Karili, Alejae, Bankaero, Ka

كار له فاراف



النيل والمجتمع المصرى فني عصرسلاطين المماليك

() J

وكتفرف يسح فبوف ويسخ

مدرس تاريخ العصور الوسطى كلية الآداب – جامعة الزقاؤيق

> الطبعة الآولي ۱۹۷۸



اهستداء

إلى أبى وأمى . . . عطاء أرض النيل الطيبة قاسم عبده قاسم

محتويات الكتاب

الصفحة											
۳										•	إهداء
٧	•		•						•		مقدمة
14		•	•	•	•	•	زراعية	لحياة ال	النيل وا.	:	الباب الأول
	رات	وإلمجاء	سادية	الاقنص	مات	بالأز	وعلاقته	النيل	فيضان	:	الباب الثاني
٥٣							*		والأو بئة	į	
	زت	والحملا	لتجارة	ات وا	مواصلا	يق للـ	ل كطر	ہر النی	أهمية نه	:	الباب الثالث
V9							7	. ق	لعسكر ي		
99		•	•		سرين	المعاد	كتابات	ل في	نهر الني	:	الباب الرابع
۱۲۳	-		٠	•			•				خاتمة .
	طين	بىر سلا	فی عص	بمصر	ي ألمت	بئة الم	ت والأو	لجاعاه	ئبت با،	:	مليحق رقم ١
149				•	•	•		. 4	الماليك		
1 44										-1.10	قاعة الصادر

بن لِمُنْ الْحَامِدِ الْحَامِدِ الْحَامِدِ الْحَامِدِ الْحَامِدِ الْحَامِدِ الْحَامِدِ الْحَامِدِ الْحَامِدِ ا

مقدمتر

لا يوجد نهر في الدنيا له من الفضل على إقليم ، ما لنهر النيل من الفضل على مصر وساكنيها ، فالتربة المصرية — التي تعد من أخصب التربات في العالم — منقول جلها أو كلها من فوق جبال الحبشة البركانية بواسطة فيضان النهر السنوى ، ومن ثم فإن وادى النبل في شطره المصرى — من أسوان حتى البحر المتوسط — تكوين رسوبي حمله النهر من فوق جبال الحبشة ليلقيه في الصحراء مكوناً ذلك الوادى الحصيب الذي شهد مولد حضارة من أعرق حضارات الأرض بل أعرقها ، صارت أمناً ومنبعاً وأصلا لكل الحضارات التالية .

وكان واضحًا لساكنى مصر ومن خالطوهم أو جاوروهم أن هذه الحضارة المبكرة في النضوج والرقى ازدهرت ونمت بفضل نهر النيل . لا غرابة إذن أن يصبح النهر محط اهتهام المصريين وغيرهم ممن سكن البلاد أو حكمها منذ أقدم العصور حتى يومنا هذا فقد بدأت محاولات استكشاف النهر منذ بدأ إنسان مصر القديمة يتحول إلى الزراعة وبدأت أيضًا في تلك المرحلة المبكرة محاولات تطويع النهر لإوادة الإنسان المصرى ، وفشأت في ذلك العهد البعيد تلك المسألة الجغرافية المشهورة «مسألة النيل» أو «سر النيل» (1) واستمرت محاولة كشف النهر في خط مواز لمحاولة تطويعه ، فمن رحلات المصريين واستمرت محاولة كشف النهر في خط مواز لمحاولة تطويعه ، فمن رحلات المصريين القدماء ، فاليونان وأشهرهم بطليموس الجغرافي ، ثم العرب في قرون الهجرة الأولى فكتاب العصور الوسطى ، تتابعت المحاولات ووضعت النظريات التي تشوبها المحرافات أحياناً العصور الوسطى ، تتابعت المحاسمة في العصر الحديث إذ تعاقب المستكشفون من كثيرة حتى جاءت المرحلة الحاسمة في العصر الحديث إذ تعاقب المستكشفون من عهد محمد على حتى بداية القرن الحالى وأميط ذلك اللئام الذي كان يحجب النهر في عهد محمد على حتى بداية القرن الحالى وأميط ذلك اللئام الذي كان يحجب النهر في

. A. F

⁽١) محمد عرض محمد ، نهر النيل ، ص ٣ . (الطبعة الخامسة)

مجراه الأعلى ومنطقة المنابع ، وانكشف « سر النيل » بعد عناء استمر عبر القرون والأجيال (١).

على أن هذه الملامح الجغرافية (طبيعية كالت أو بشرية) ليست كل القصة فيما يتعلق بالنهر الخالد . فمن بديهيات الوجود المصرى أن هذه الواحة الفيضية الكائنة على أبواب أفريقيا الشمالية الشرقية وجدت بفضل النهر فيها عبر عنه هير ودوت بقوله « مصر هبة النيل » وما زالت تعيش بفضله ، تسعدها خيراته في الفيضان السنوي ، وتزعجها نزواته إذا فاض فأغرق أو إذا غاض فأعطش ؛ ومن ثم قامت حول النهر وعلى ضفتيه أم الحضارات وقوامها الزراعة ، وانكب هؤلاء الزراع من أبناء الكنانة يشيدون حضارتهم التي تشهد على عظمتها تلك الآثار المادية واللامادية التي خلفتها في عالم اليوم ، وقامت حول النهر ومحاولات تطويعه حياة شعب بأكمله فألبسوه ثوب القداسه فهو « الإله » في عصور الوثنية ، ثم « النهر المؤمن » وهو من « أنهار الجنة » في عصر التوحيد . . . وتتابع فصول التاريخ وعصوره على مصرنا الطيبة حتى تأتى تلك الطائفة من الغرباء المجلوبين عبيداً في طفولتهم ليشبوا ويحكموا البلاد لفترة تزيد عن قرنين ونصف من الزمان في تلك الحقبة التاريخية التي عرفت باسم « عصر سلاطين الماليك » وفي هذا العصر ــ كما في غيره من العصور ــ ظل النهر قوام الحياة المصرية ، فرغم أن مصر قد عرفت « تجارة المرور» في ذلك الوقت وجنت منها الأرباح الطائلة إلا أن النيل ظل - بفيضه وغيضه - المؤثر الأول والفعال في حياة البلاد الاقتصادية فإذا كان الفيضان عاليًّا زرعت الأرض، وجني الناس المحصولات الجديدة « وخرجت تلك السنة على خير » على حد تعبير ذلك العصر . أما إذا نقص النهر عن حد الوفاء تجسد شبح المجاعة يتوارى خلفه شبح الوباء ، وانتشرت حالة « الموتان » ، واضطر الناس إلى أكل الكلاب والقطط والحمير ، وماجت البلاد بالفوضي والاضطراب . هذا من ناحية ومن ناحية أخرى شهدت صفحة النهر احتفالات المصريين وأفراحهم ومتنزهاتهم التي شارك فيها الجميع ابتداء بالسلطان وكبار الأمراء ، وانتهاء بالشعب وأبنائه الذين دأب مؤرخو تلك العصور على تسميتهم « بالعامة » .

وكما كان النهر ملهما حضارياً لشعبنا الطيب المكون من ملايين الزراع صناع

⁽١) المرجع السابق : ٨ - ٢٢

الحضارة والمدنية فى حياتهم السلمية . فقد شهدت مياه النهر كثيراً من معارك تأمين البلاد ضد الحطر الحارجى ، وخروج الأساطيل المملوكية تحمل الرجال والعتاد لتأديب من يعبثون بأمن البلاد .

وقد اخترت هذه الفترة لمعالجة موضوع «نهر النيل وأثره في الحياة المصرية على عصر السلاطين المماليك» وكلى أمل أن يوفقني الله إلى إلقاء بعض من الضوء على بعض جوانب حياة الشعب المصرى آنذاك ، وقد اخترت لنفسى منهجا آثرت فيه الالتزام بالموضوع غير متقيد بالتسلسل الزمني وبناء على ذلك فقد قسمت البحث إلى أربعة أبواب يالج كل منها موضوعاً مستقلا ، ثم ألحقتها بثبت بسنوات المجاعة والوياء طوال عصر سلاطين المماليك . هذا بعدلاف الخاتمة التي تحوى أهم ما أظن أنى وفقت إلى استخلاصه من نتائج .

قالباب الأول: يعالج القيضان وأهميته بالنسبة للأرض الزراعية ومواعيده ومناسيبه ثم يتحدث عن نظام الرى والزراعة متطرقاً إلى وسائل ضبط النهر من سدود وترع وقناطر وما إلى ذلك ويناقش كيفية بناء وصيانة هذه الجسور . . . كما تناولت فى هذا الباب نظام العمل فى السدود والفناطر والجلجان . ومن ناحية أخرى تكلمت عن طريقة قياس الزيادة وإعلانها ، وتلك المهرجانات الضخمة التى تصحب الاحتفال بوفاء النيل وكسر الجليج والأعياد الأخرى المرتبطة بالنهر وغير ذلك من مظاهر الحياة الاجتماعية المرتبطة بنهر النيل . . . وقد تناولت أيضاً أثر فيضان النهر السنوى سمؤشر الرخاء أو الشقاء — على الحياة السياسية على أساس أنه لا يمكن التحديد بشكل قاطع بين الحياة الاجتماعية أو الاقتصادية أو السياسية فكل منها تؤثر فى الأخرى بشكل يصعب تحديد مداه .

وفى الباب الثانى: تناولت علاقة النهر بالمجاعات والأوبئة التى ألمت بالبلاد فى عصر سلاطين المماليك مع عرض تلك المجاعات والأوبئة ، وما كانت تبدو فيه البلاد آنلداك من صورة محزنة ، وما كان لها من تأثيرات فى حياة الناس اليومية ، مع توضيح بعض الأسباب الأخرى (غير فيضان النيل) التى كان ينشأ عنها الاضطراب الاقتصادى كما تناولت موقف « الدولة » - ممثلة فى سلاطين المماليك وكبار الأمراء من أصحاب

المناصب ــ من هذه الأزمات وكيف أن وسائلهم لعلاجها لم تخرج كثيراً عن نطاق التفكير الديني والأخلاق .

أما الباب الذالث: فقد تحدثت فيه عن أهمية نهر النيل كطريق للتجارة والمواصلات بين أنحاء البلاد المصرية . وكيف أن القاهرة كان لها ميناءان إحداهما على ساحل الفسطاط والثانية على ساحل بولاق . كما تحدثت عن أهم مواقئ البلاد على النهر فى عصر المماليك . . . بجانب ما شهده النهر من استعواضات لقطع الأسطول بعد الانتهاء من عملها وتجهيزها «برسم الغزو والجهاد ، مع تناول الأهمية العسكرية لنهر النبل ، وكيف أنه استخدم كطريق أساسي وهام لنقل الحملات العسكرية والتجريدات لتأمين حدود البلاد ضد أخطار الأعداء في الحارج أو لإقرار الأمن في الداخل عن عن طريق حملات تأديبية ضد النوبة والعربان .

ويتناول الباب الوابع: ما جاء في كتابات المعاصرين (لعصر سلاطين المماليك بطبيعة الحال) عن نهرنا العظيم، وآثرت تقسيم هذا الباب إلى أقسام ثلاثة: يختص أولها بما جاء في مؤلفات المؤرخين والجغرافيين في العصور الوسطى ونصيب هذا النهر الخائد من القصص الديني والخرافات والأساطير في كتاباتهم. ثم ما كتبه هؤلاء عن مشاهداتهم الشخصية وعن النهر «وفضائله» والحيوانات الماثية التي تعيش فيه. وفي القسم الثاني نقلت بعض الهاذج الشعرية والنثرية التي تعكس ما كان للنهر من مكانة سامية في قلوب ساكني مصر، وتوضح كيف أنهم خاطبوه مخاطبة العاقل ورحبوا به به وأحبوه وعاتبوه، وأنزلوه تلك المنزلة السامية من نثرهم وأدبهم، ويتناول القسم الثالث ما كتبه الرحالة — وما أكثرهم في ذلك العصر ضيوفاً على بلدنا الطيب — عن النهر العظيم ولما كنت أخشى الوقوع في منزلق التكرار الممل فقد آثرت اختيار اثنين من الرحالة ذلك المسلمين ومثلهما من الرحالة المسيحيين الغربيين نموذجاً يدل على ما كتبه رحالة ذلك العصر.

وفى آخر البحث ألحقت محاولة لثبت بالمجاعات والأوبئة طوال العصر ، ورغم أن كلا منها تفاوتت فى مدى خطورتها وحدة فتكها بالناس ، فإنها فى النهاية كانت دليلا على أن الشعب الزارع بانى الحضارة والمدنية كان فريسة للمجاعات والأمراض الوبائية طوال ذلك العصر الملىء بمظاهر الفخامة والثراء ، وبينما كانت مصر تقسم أرضها إلى أربعة وعشرين قيراطاً يتقاسمها الحكام ، يظل القيراط الخامس والعشرون « وهو الصبر على البلاء من نصيب الشعب » في مملكة السماء (١).

واخيراً فإننى يجب أن أتوجه بالشكر والعرفان بالجميل للأستاذ الدكتور سعيد عبد الفتاح عاشور أستاذ كرسى العصور الوسطى بجامعة القاهرة الذى ساعدنى كثيراً بما قدمه لى من نصائح وتوجيهات وارشادات وأرجو الله أن أكون قد وفقت لإضافة بعض الجديد فى ميدان ما يزال فى حاجة إلى المزيد من الجهود المخلصة .

دكتور قاسم عبده قاسم

الهرم : ٨ أبريل سنة ١٩٧٨

⁽۱) حسین فوزی ، سندباد مصری ، ص ۲۰۷ .

البساب الأولي

النيل والحياة الزراعية

الفيضان - نظام الرى والزراعة - وسائل ضبط النبر - مقاييس النيل - طريقة قياس الزيادة و إعلانها - احتفالات وفاء النيل والأعباد الأخرى كظهر الحياة الاجتماعة - أثر فيضان النيل في حياة البلاد السياسية .

الحضارة المصرية عــبركل العصور حضارة نهرية ، قامت أساساً على وجود النهر ، فن المعلوم أن وإدى النيل فى شطره المصرى عبارة عن تكوين فيضى من ترسيبات الطمى الذى يجلبه النيل فى فيضائه السنوى ، ومن ثم كانت الزراعة وما تزال إلى حد كبير عصب الاقتصاد القوى المصرى ، ولما كانت الزراعة تعتمد على مياه النهر اعتماداً كليباً (لأن أمطار مصر شتوية قليلة ولا يمكن الاعتماد عليها سوى فى زراعة محاصيل شتوية بسيطة على السواحل الشهالية الغربية) فإنه يجدر بنا أن نبدأ هذا البحث بالحديث عن الفيضان السنوى لنيلنا العظم .

ومن المعلوم أن التربة المصرية « تربة منقولة » فعظمها – إن لم تكن كلها – نتيجة تراكم الرواسب النيلية . وبما سبب غي الأرض المصرية وخصوبتها أن التربة تتجدد كل عام ، فإذا استنفدت الزراعة ما فيها من المواد المخصبة عوض هذا الفقد أو بعضه ما يأتى به النيل في العام التالى (۱) وقد شغلت مسألة مصدر مياه النيل إبان الفيضان أذهان المفكرين زمنا طويلا ، وعلى كل حال فان ارتفاع ضفتى النهر عن منسوب المياه في المجرى نقسه كان يحول دون أن تغمر المياه المزارع على جانبى النهر ، ولم يكن ذلك يحدث إلا أثناء الفيضانات العالية ، وبخلاف ذلك كانت الأرض الزراعية المصرية تروى عن طريق نظام محكم ومتشعب من السدود والترع والقناطر وسنعرض لللك تفصيلا في الصفحات التالية .

⁽١) محمد عوض محمد ، نهر النيل ، ص ٢٦٥ – ٢٧٦ (الطبعة الحامسة) .

وتبدأ زيادة نهر النيل عادة فى شهر بؤونة من شهور القبط، وتستمر طوال شهرى أبيب ومسرى وإذا كان النيل زائداً ظل طوال شهر توت (١) وتبدأ مياه الفيضان فى الانحسار عن وجه الأرض فى عشرين بابه، أى أن مدة الفيضان حوالى ثلاثة شهور وخمسة وعشرين يوماً، وتلاحظ بداية الفيضان فى أسوان (٢).

وقد حاول بعض كتاب ذلك العصر (عصر سلاطين المماليك) ربط فيضان النيل بحركة الشمس والقمر فى البروج الفلكية ، معتقدا أن هناك علاقة ما بين تحركات الأبراج الفلكية ومقدار زيادة نهر النيل ، فيقول المنوفى صاحب كتاب « الفيض المديد فى أخبار النيل السعيد » « ... إذا أردت أن تعرف النيل يعنى زيادته ونقصانه فى أى سنة شئت ، فتعتبر ذلك بالقمر عند نزول الشمس برج الحمل ، فإن كان القمر فى برج الحمل أو الأسد أو القوس فهذه بروج نارية تدل على قلة الماء ونقصانه، وإن كان القمر فى برج الثور أو السنبلة أو الجدى فهؤلاء بروج ترابية يكون النيل وسطاً ، وإن كان القمر فى برج السرطان أو العقرب أو الحوت فهذه بروج مائية يكون النيل كثير الرى ويخشى على الأرض تستبحر كثرة الماء ، وإن كان القمر فى برج الجوزاء أو الميزان أو الدالى على الأرض تستبحر كثرة الماء ، وإن كان القمر فى برج الجوزاء أو الميزان أو الدالى فهؤلاء بروج هوائية يكون النيل كثير المنافع . . . » (٣) .

وقد لاحظ مؤرخو العصور الوسطى أن نهر النيل يعضر ماؤه مع بداية الزيادة ، وهو ما كانت عامة أهل مصر فى ذلك الزمان يعبرون عنه بقولهم « توحم النيل » وقيل إن مياه النهر لا تكون صالحة للشرب آنذاك وفى رأيهم أن السبب فى ذلك هو أن الوحوش فى أعالى النيل ولاسيا الفيلة كانت تهرب من شدة الحر إلى البحيرات فى أعالى النيل وترقد فيها وينتج عن ذلك أن يتغير لون المياه ليميل إلى الحضرة ، وتأتى مياه الفيضان الجديدة لتدفع أمامها بهذه المياه المخضرة ، وتليها مياه الفيضان الحمراء ثم المكدرة

Encyclopaedia of Islam : Art Egypt.

⁽١) الفلقشندى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٢٩٢ ، المقريزى : المحلط ج ١ ص ٥٨ ، المحل : مدأ النيل على التحرير ص ٥ - ٦ (مخطوط) و بجدر بن أن نلاحظ أن جميع التواريخ المتعلقة بأحوال النيل والزراعة وفقاً للتقويم الشمسى (الشهور القبطية) ويرجع ذلك إلى عهد الفراعنة إذ سارت الدورة الزراعية المصرية وفقاً للتقويم الشمسى .

⁽٢) المقريزي : المطط جه س ؛ ه .

⁽٣) المنوقي : الفيض المديد ص ١٧ -- ١٧ (مخطوط) .

عما شابها من الصخور وفتاتها المتساقط تجرفه مياه الأمطار من فوق جبال الحبشة (١) .

وكان فيضان النيل السنوى محط اهتمام كل المصريين على اختلاف طبقاتهم ، يرقبون ميعاد مجيئه ، ويحسبون حسايه فإذا حدث أن جاء فيضان النهر مبكراً عن موعده أو تأخر عن ميعاد الوفاء عد ذلك من النوادر الجديرة بالتسجيل و ربما صنفوا له الأغانى والأشعار . وتمتلى مؤلفات عصر المماليك بالكثير من الأمثلة التي تؤيد ذلك فقد حدث سنة ٧١٧ ه على سبيل المثال أن كان وفاء نهر النيل فى التاسع والعشرين من مسرى من شهور القبط « . . . وما وقع ذلك فى هذا العصر . . . » (٢) كذلك حدث أن أوفى النهر سنة ٧٣٧ ه قبل عيد النير و ز بثلاثة أيام « . . . ولم يحدث هذا من سنين . . . » (٣) وفى سنة ٩٩٢ ه أوفى النيل فى السابع والعشرين من شهر أبيب « . . ولم يحدث ذلك من مدة طويلة . . . » فصنف مناديو البحر (المختصون بإعلان الزيادة) هذه الكلمات « النيل أوفى فى آبيب ، خشش ياحبيب ، وقد يقينا فى هنا ، يا فرحنا . . . هما الكلمات « النيل أوفى فى آبيب ، خشش ياحبيب ، وقد يقينا فى هنا ، يا فرحنا . . . هما صنفوا كلمات أخرى غير هذه (٤) .

هذا عن موعد الفيضان ، أما مناسيبه فينبغى أن نلاحظ حقيقة هامة وهى : أن المنسوب الذى كان يعتبر كافياً للرى فى بداية العصر المماليكى ، لم يعد يعتبر كذلك فى أواخر ذلك العصر ، ويرجع ذلك إلى عاملين هما :

أولاً: ارتفاع منسوب الأرض على ضفتى النهر بسبب تراكمات الطمى المجلوب مع الفيضان السنوى للنهر .

ثانياً: إهمال صيانة شبكة الجسور والترع والقناطر التي عن طريقها كانت تروى الأراضي الزراعية القريبة من مجرى النهر والبعيدة عنه على حد سواء ، ولاسيا في الفترة الاخيرة من حكم سلاطين المماليك نتيجة للفوضي والفتن وحروب الشوارع التي أشعلتها طوائف المماليك خاصة بعد انحلال نظام تربية المماليك ، وازدياد عدد المماليك

⁽١) المقريزي: المعطط جـ ١ ص ٢٠ ، النويري : نهاية الأرب جـ ١ ص ٢٦٤ (ط. دار الكتب) .

⁽٢) النويرى : نهاية الأرب ج٣ ص ١٠٣ – ١٠٥ (مخطوط) .

⁽٣) تاريخ ابن الوردي ج٢ ص ٣٠٠٠ .

⁽ ٤) ابن أياس : بدائع الزهور ج ٢. ص ٣٠٠ (نشر د. محمد مصطلى) .

الجلبان (١) وما سببوه من متاعب واضطرابات حتى صار السلاطين ألعوبة فى أيديهم .

وعلى كل حال كان بلوغ الزيادة في نهر النيل تمام الستة عشر ذراعاً ، هو علامة الوفاء ، التي عندها يستحق الحراج وينقل القلقشندى عن المسعودى أنه إذا أنم النيل خمسة عشر ذراعاً ، ودخل في ستة عشر ذراعاً كان في ذلك صلاح لبعض الناس ، ولا يستشقى فيه ، وينقص خراج السلطان ، وإذا أثمت الزيادة الستة عشم ذراعاً وجب أداء خراج السلطان ، وتسمى زيادة الستة عشر ذراعاً هذه « بماء السلطان » إذ عندها تجبي الدولة خراجها رغم أن ربع الأرض يتعرض مع زيادة الستة عشر ذراعاً للعطش ومن ثم ينعدم المرعى ، ويقور المسعودى أن أتم الزيادات نفعاً للبلاد هي نسبة السبعة عشر دراعًا لأنها تروى جميع البلاد ، وإذا زادت عن ذلك لتبلغ الثانية عشر ذراعاً استبحر ربع أراضي البلاد (أي غطته المياه حتى يفوت أوان الزرع). ويقرر القلقشندى أن هذا التقسيم لمناسيب الفيضان ظل ساريًّا حتى بداية القرن الثامن الهجرى تقريباً (٢٠ (الرابع عشر للميلاد) ويبدو من تتبع أخبار النهر التي أوردها مؤرخو العصر المماليكي ، أنه حتى حوالي منتصف القرن الثامن الهجري تقريباً كانت الزيادة التي تتعدى ثمانية عشر ذراعاً تتسبب في غرق الأراضي الزراعية ، وإذا قلت عن ستة عشر ذراعاً شرقت البلاد مما يؤكد التقسيم الذي أورده القلقشندي لمناسيب النهر أثناء الفيضان ومدى ملائمتها لحاجة الزراعة ، فني سنة ٧٠٩ه انتهت زيادة النيل إلى خمسة عشر ذراعاً وسبعة عشر إصبعاً فشرقت البلاد (٣) وفي سنة ٧١٧ه أكمل النيل ثمانية عشر ذراعاً وستة أصابع فغرقت كثير من الدور والأقصاب والبساتين، وتلفت كثير من الزراعات (٤) كذلك حدث سنة ٧٢٣ه ، ٧٢٤ه أن زادت مياه

⁽١) الجلبان هم المماليك الذين دأب سلاطين المماليك منذ القرن الخامس عشر الميلادي (الناسع والعاشر الهجري) على شرائهم كباراً في سن البلوغ مما جعلهم لا يدينون بالولاء لأستاذهم، بل أصبحوا خطراً على شخصه، وقد تسببوا في كثير من الفتن والقلاقل أواخر عصر المماليك (سعيد عاشور: العصر المماليكي ص ١٧٢ -- ١٧٣).

⁽٢) القلقشندى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٣٠٠ .

⁽٣) ابن أياس : بدائع الزهور ج ١ ص ١٥٠ (ط بولاق)

⁽٤) النويري: نهاية الأرب ج٣ مس ١٠٣ (مخطوط) .

الفيضان عن ثمانية عشر ذراعاً فأغرقت الكثير من الدور والزراعات والأقصاب والسواقى، وصارت المراكب لا تجد براً تضرب فيه الوتد من قوص إلى القاهرة (١).

وقد أورد عبد اللطيف البغدادى صاحب كتاب « الإفادة والاعتبار » والذى ألفه بالقاهرة سنة ، • ٦ ه تقسيماً طريفاً للفيضانات وبديهى أن النسب التي أوردها ظلت سارية على الأقل فى الفترة الأولى من عصر سلاطين المماليك وقد جعل للفيضان نهايتين وهما نهاية الضرورى ونهاية الإفراط ، وبينهما بدايتين هما بداية الضرورى وبداية الإفراط ؛ وتفصيل ذلك أن نهاية الضرورى : هى الحد الأقصى للماء اللازم لرى البلاد وهى ثمانية عشر ذراعاً أما نهاية الإفراط : ومعناها الزيادة المفرطة إلى الحد الأقصى اللذى تصل إليه مياه النهر وهى عشرون ذراعاً تصل فى أحيان قليلة إلى إحدى وعشرين ذراعاً ، وأما ما أسماه بداية الافراط : فهى ما قل عن نسبة الستة عشر ذراعاً وهى عشر ذراعاً هى « ماء السلطان » الذى عنده يستحق الحراج ، وتروى هذه النسبة نصف عشر ذراعاً هى « ماء السلطان » الذى عنده يستحق الحراج ، وتروى هذه النسبة نصف باقى البلاد بما يزيد عن الستة عشر ذراعاً حتى إذا وصلت المياه إلى ثمانية عشر ذراعاً بيل ويت كل الأراضي وأنتجت ما يكني أهل البلاد سنتين فأكثر ، أما إذا نقصت مياه النهر عن الستة عشر ذراعاً فإنها لا تكفى لرى كل الأراضي ويقال حينئذ «أن مياه النهر عن الستة عشر ذراعاً فإنها لا تكفى لرى كل الأراضي ويقال حينئذ «أن

ومهما يكن من أمر فقد ظلت هذه النسبة لمياه الفيضان – والتي تتفق إلى حدكبير مع ما أورده القلقشندى نقلا عن المسعودى – تعبر عن واقع الأمر على الأقل حتى القرن الثامن الهجرى (الرابع عشر الميلادى) وكان أهل ذلك الزمان يسمون الدراعين الثائنة عشر والرابعة عشر « منكراً ونكيراً » لأن الاستسقاء كان يحدث عندهما (٣) وثمة

⁽١) تاريخ ابنالوردي ج ٢ ص ٢٧٦ ، المقريزي : السلوك ج ٢٪ ق ١ ص ٨٥٨ .

⁽٢) عبد الطيف البغدادى: الإفادة والاعتبار: ص ١٠٥ – ١٠٧، (شرقت الأرض مشتقة من قويلم « شرقت الشمس » إذا طلعت وظهرت وشرقت اللحم إذا شررته ليجف ، ولما كانت الأرض تتعرض لأشعة الشمس إذا لم يعطها النيل أبان الفيضان قبل شرقت الأرض ولم تتغط ولم يعطها النيل: نفس المرجع ص ١٠٧).

⁽٣) المقريزي : الخطط ج١ ص ٨٥ ، القلقشندي : صبح الأعشى ج٣ ص ٣٠٠ ، رحلة اين بطوطه

ص ۷۸ ء

تقسيم آخر لمناسيب الفيضان أورده القلقشندى يعبر عن مدى ملاءمة مياه الفيضان في هذه المناسيب لحاجة الرى والزراعة في أيامه (القرن التاسع الهجري) إذ يقول:

فيضانات النيل أقسام ثلاثة وهي :

ا حمقاصرة : وهي ستة عشر ذراعاً فما حولها (أي أن مياه النهر عند هذا المنسوب تقصر عن ري جميع البلاد) .

- ٢ -- متوسطة : وهي سبعة عشر ذراعاً فما حولها .
- عالية : وهي ما فوق الثمانية عشر ، وربما زادت إلى العشرين .

ويقرر المؤرخ تقى الدين المقريزى (ت٥٤٥ه) أن السبعة عشر ذراعاً وما فوقها أصبح يخشى معها أن يحل الغلاء ويهلك الناس . بل أنه يقول إن الماء لم يكن يعم كل الأراضي إذا بلغ تسعة عشر ذراعاً فأكثر بعد بداية القرن التاسع الهجرى ، ويعزو ذلك إلى فساد الجسور وإهمالها (۱) ، ويتضع من كلام أحمد بن محمد المنوفي (ت٩٣١هـ) أن بعض الأراضي لم تعد تروى من عشرين ذراعاً في القرن العاشر الهجرى (أواخر عصر المماليك) (١) .

وخلاصة القول أن الستة عشر ذراعاً - المعبر عنها « بماء السلطان » - ظلت علامة الوفاء طوال عصر سلاطين المماليك وذلك بالرغم من أنها لم تكن كافية لرى كل الأراضى الزراعية ، ومع مضى السنين أصبح الرقمان سبعة عشر ذراعاً ، وثمانية عشر ذراعاً ، وثمانية عشر ذراعاً وقمين عاديين ، بينا كان الرقمان خمسة عشر ذراعاً ، وثمانية عشر ذراعاً يمثلان النقطة الحرجة التى يصل إليها منسوب النيل هبوطاً أو ارتفاعاً ، بل أن بعض ، يمكن الأراضى لم تكن تروى إلا من أكثر من عشرين ذراعاً فى أواخر ذلك العصر ، ويمكن الرجاع ذلك لسبين رئيسيين هما : (١) ارتفاع مستوى سطح الأرض على جانبي النهر نتيجة للتكوينات الرسوبية عن طمى النيل المجلوب سنوياً مع مياه الفيضان (٣) النهر نتيجة للتكوينات الرسوبية عن طمى النيل المجلوب سنوياً مع مياه الفيضان (٢) فساد الجهاز الإدارى الذى أدى بدوره إلى إهمال مرافق الرى والزراعة كالجسور

⁽١) القلقشندي : صبح الاعشى ج٣ ص ٣٠٠.

⁽٢) المقريزي: الخطط جا ص ٥٨ - ٠٠.

⁽٣) المنوفى : الفيض المديد ص ٤٠ (مخطوط) .

والترع والقناطر في الطور الأخير من ذلك العصر نتيجة لكثرة الفنن والإضرابات السياسية .

نظام الرى والزراعة:

ننتقل بعد ذلك إلى مناقشة نظام الرى ؛ فلم يكن النهر وقت الفيضان يغمر ضفتيه الحاليتين بالمياه ولكن هذه المياه كانت تصل إلى الحقول والمزارع القريبة من مجرى النهر والبعيدة عنه عبر نظام محكم من الترع والقنوات وحين يصل إلى قمة ارتفاعه يسارع المماليك إلى وضع الحراس على ضفتيه في جماعات عدد كل منها عشرة مماليك ولهم علم ومهمتهم حراسة المصاب المعروفة وفتحها الإدخال الماء إلى ريف البلاد(۱) ولم يكن يسمح لغيرهم بإحداث الفتحات في الترع لرى الأرض ولما كانت الأرض الزراعية في مصر بتباين سطحها ما بين عال لا تكفيه في الرى الفيضانات العالية ، ومنخفض يروى من الزيادة اليسيرة فإن رى هذه الأرض كان يتم على مراحل أربع وهي كما يلى :

۱ – عند وفاء النيل (تمام الزيادة ستة عشر ذراعاً) – ويحدث ذلك خالباً في شهر مسرى – يفتح سد خليج القاهرة حتى يجرى الماء فيه إلى حد معلوم ويقف حتى يروى كل الأراضي التي تحت هذا الحد .

۲ - وفى يوم النيروز (أول توت) يفتح الحد الثانى الذى وقفت عنده المياه ليروى الأراضى تحت هذا المنسوب وتسمى السدود التى تقطع فى هذا اليوم باسم «النيروزية».

۳ – وتأتى المرحلة الثالثة فى «عيد الصليب» (بعد النيروز بسبعة عشر يوماً)
 فيجرى الماء إلى حد معين حتى يروى ما تحت هذا المنسوب من الأراضى .

وتكون المرحلة الرابعة والأخيرة حين تفتح سدود بقية الترع والحلجان التي تحت هذا المنسوب الأخير لمياه النهر وبذلك يتم رى بقية الأراضي الزراعية ،

ويسير النهر شمالا بما تبقى من مياه الفيضان ليصبها في البحر المتوسط (١) .

وفى وقت الفيضان بعد فتح سدود الترع والحلجان وفقاً للمراحل الأربع السابق ذكرها ، ينتشر ماء الفيضان ويغطى وجه الأرض التى تبدو آنذاك وكأنها بحر حقبق تبدو القرى فيه كأنها جزر لا يمكن الوصول إليها والتنقل فيها بينها الا بواسطة القوارب أو فوق ظهور الجواميس وفوق الجسور الممتدة ما بين أجزاء البلاد (٢٠) وحينشذ يُسندر الحكام المنوبون بحراسة هذه السدود عن طريق علامات النيران ليلا فيسدون الفتحات التى أحدثوها من قبل ، وإذا تكامل رى ناحية من النواحى قطع أهلها الجسور المحيطة بها منصريف المياه الفائضة عن حاجة الرى من أمكنة يعرفها خولة البلاد ومشايخها ويتم ذلك فى أوقات يحددونها (٣) وحين تنصرف المياه عن وجه الأرض تنتشر المساحات السوداء الشاسعة على مرمى البصر تغطى آلاف الأفدنة وتترك المقول هكذا حتى تقارب الجفاف ويستقر الطمى بما يحمله من عناصر الخصب والنماء وتحرث الأرض وهى الجفاف ويستقر الطمى بما يحمله من عناصر الخصب والنماء وتحرث الأرض وهى ما تزال رطبة لترى فيها البذور وتزرع بطريقة بدائية للغاية (٤) ويحدثنا عبد اللطيف البغدادى بأن الأرض كلها تزرع ولا يراح منها شيء (٥٠). ومن الطبيعي أن هذه الملاحظة عن أحوال الزراعة في أواخر العصر الأيوبي تنسحب أيضًا على ما كان يحدث في عصر سلاطين المماليك .

ويتضح مما سبق أن الطريقة السائدة في الرى آنذاك كانت طريقة «رى الحياض» وهي الطريقة التي ظلت سائدة حتى عصر محمد على ثم قضى بناء السد العالى عليها تماماً وتحولت كل الأراضي الزراعية إلى نظام «الرى الدائم» – وبعد جنى المحصول تظل الأرض جافة وخالية في انتظار فيضان جديد يحمل إليها عناصر الحصب والنماء، وليس معنى ذلك أن الزراعة في مصر لم تعرف نظام الرى الدائم في ذلك العصر ،

⁽١) المقريزي : الخطط حـ١ ص ٢٥ ، القلقشـدي : صبح الأعثـي حـ٣ ص ٢٩٣ – ٢٩٤ .

⁽۲) المقریزی: المرجع السابق نفس الجزء ص ۲۰، الکتبی: ساهج الفکر ج، ا ق،۲ ص ۸۶، النویری نهایهٔ الأرب ج،۱ ص ۲۶؛ ، ۲۹؛ Dopp : L'Egypte au Com, p. 21. ، ۲۹؛

⁽٣) النويري : المرجع السابق نفس إلحزه والصفحة ، المقريزي نفس المرجع والجزء والصفحة .

Enc. of Islam: Art Egypt. (:)

⁽ ٥) عبد الطيف البغدادي : الإفادة والاعتبار ص ٣ _

فالواقع أن بعض الأراضى تمتعت بنظام الرى الدائم وذلك لقربها من مجرى النهر أو فروعه مثال ذلك أرض الدلتا الواقعة بين فرعى النيل والتي كانت تروى عن طريق ألف ساقية كانت ترفع المياه لرى ريف الجزيرة طوال العام . وكانت هذه الجزيرة تمون القاهرة بحاجاتها من الحضروات والبقول (1).

وفى بعض الأحيان كانت الأرض تزرع قبل أوان الزرع فتفسد زراعتهم كما حدث سنة ٨٦١ ه حين أسرع النيل بالهبوط فبادر الناس بالزرع قبل الأوان ففسدت المزروعات وأكلها الدود ، ونتج عن ذلك المغلاء (٢) ويبدو أن الغلات والمزروعات كانت كثيرة لدرجة أن كثيرين من مؤرخي عصر سلاطين المماليك ذكروا أنه ليس هناك نهر يزرع عليه ما يزرع على النيل ، وكانت الأرض التي تزرع بطريقة رى الحياض تغل محصولا واحداً من المزروعات التي عرفت باسم « المحاصيل الشتوية » ومن أهمها : القمح والفول ، والبصل . أما أراضي الرى الدائم فكانت تنتج المحاصيل الصيفية وأهمها توسب السكر ، والقطن والبطيخ ، كذلك كانت الفواكه والخضروات والأزهار والرياحين تزرع في البساتين والحداثق التي انتشرت على ضفاف النيل في عصر سلاطين الماليك، كما كان الأرز يزرع في بعض الأماكن التي تتوفر فيها مياه الرى بكثرة مثل اقليم الفيوم ، وكانت الدرة تزرع في مصر العليا . وفي أراضي الرى الدائم كان يمكن زراعة ثلاثة محاصيل وفقاً لتتابع زمني معين (٣).

وكانت كمية الضرائب تقدر تبعاً لحالة النهر ، وهي ما اصطلح على تسميته «بالخراج» الذي كان يدفع من ناتيج الأرض الزراعية ، ولكن طريقة جباية الخراج لم تكن واحدة دائمة ، فبينا كان خراج الوجه القبلي يدفع عيناً من غلات الأرض في غالب الأحيان (٥) ، كان خراج الوجه البحرى نقديا في معظم الأحوال ، ولما كان الخراج يجبى منذ الفتح الإسلامي لمصر . وفقاً للسنة القمرية العربية ، بينا كانت

Dopp: L'Egypte au Com: p. 28, Ency. of Islam: Art Egypt. (1)

⁽٢) العيني : عقد الجسان جـ ٢٥ ورقة ١٦٣ – ٢٦٤ (مخطوط) .

[.] ۲۰۳ ص ۲۰۶ : المقريزي : المقريزي : المعلط ، ح ۲ م ص ۲۰۶ ص ۲۰۴ - ۲۰۵ السيوطي: حسن المحاضرة ج ۲ م ص ۲۰۴ المقريزي : المعلط ، ح ۲ م ص ۲۰۳ المعلم المعلم

 ⁽٤) القلقشندى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٤١٤ — ٤٥٠ .

الأرض تغل محصولاتها وفقاً للسنة الشمسية القبطية ، وثمة اختلاف بين والتقويمين فقد تحتم إسقاط سنة قمرية (عربية) كاملة كل ثلاث وثلاثين سنة قمرية ، إذ أن كل إثنتين وثلاثين سنة شمسية متتابعة تساوى ثلاث وثلاثين سنة قمرية تقريباً ، ولكن هذه المعادلة لم تكن تسبب خسارة أو مكسباً لطرف ما إذ كانت هذه العملية تتم على الورق فقط ، وعرفت هذه العملية باسم «تحويل السنة »(١).

الجسور والترع والقناطر:

من المسلم به أن نظام الرى اللي عرفته مصر في عصر سلاطين المماليك لم يكن من ابتكار أبناء ذلك العصر ، وأنما هو متوارث عن أجيال المصريين التي سكنت الوادي من ناحية وهي نتاج دراما التاريخ المصري التي يمكن اختزالها في صيغة صراع ملحمي بين المصرى والنهر من ناحية أخرى، وكانت زراعة الرى الحوضي انبثاقاً طبيعيًّا جعلت من الفلاح المصرى مهندساً جغرافيًّا أعاد تشكيل طبيعة بلاده وجعل من شبكة السدود والترع طبيعة ثانية للوادى (٢) وقد بدأت شبكة السدود والقناطر والترع في شكلها الجنيني منذ بدأ الإنسان المصرى محاولات ترويض النهر وتطويعه وتطورت تلك الشبكة من وسائل ضبط النهر تتتخذ ذلك الشكل الذي عرفته البلاد في عصر سلاطين المماليك. وثمة حقيقة أدركها كل من عاش على أرض مصر أو جاور ساكنيها أو خالطهم ، مؤداها أنه حين تتسم محاولات ضبط النهر بالكفاءة ينعكس ذلك على الوادي بالاتساع وغزو الصحراء والبور والبرارى ، أما حين يفشل ضبط النهر يكون تراجع الحضرة أمام رمال الصحراء ومياه البحر المالح، وذلك دليل على أن النهر الخالد كان ضابط إيقاع جوهرى للعمران في مصر الفيضية . وحين فتح « عمرو بن العاص » مصر أدرك هذه الحقيقة ولحصها في رسالته لأمير المؤمنين « عمر بن الحطاب » التي جاء فيها « . . لا يستأدى خراج تمارها إلا في أوانها وأن يصرف ثلث خراجها في جسورها وتراعها فإذا تقرر الحال مع العمال في هذه الأحوال ، تضاعف ارتفاع المال ٣٠٠).

وقد أدرك سلاطين المماليك هذه الحقيقة أيضًا ، واهتدوا بضبط مياه النهر

Ency. of Islam : Art Egypt. . At 0 ص ١٠٠٠ الطفريزى : السلوك ج ١ ص ١٨٤٥ .

ا (٢) جمال سمدان : شخصية مصر ص ١٦٤ (طبعة دار الملال ١٩٦٧) .

⁽٣) الحجازى : نيل الرائد ص ١٠ (مخطوط) .

- باعتبارها ثروة قومية - اهتماماً تفاوت بين سلطان وآخر (ولكننا يجب أن ندرك أن اهتمامهم بأمر مياه النيل كان لزيادة غلة إقطاعاتهم التي استأثروا بغالب نتاجها ، كما احتكروا الأقوات والأغلال بينما عاش غالبية أبناء الشعب ، الفلاحون في القرى والعامة في المدن ، حياة دون المستوى الآدى) . وفي زراعة الري لا غني عن تدخل الحكومة وسيطاً بين الفلاح والنهر إذ لا بد من ضبط الناس وبللك لا تصبح الطبيعة وحدها متمثلة في النهر سيدة الفلاح المصرى ، وإنما يضيف الري سيداً آخر هو الحاكم (۱).

وعلى كل حال فإن مؤرخى عصر سلاطين المماليك كافوا يعددون المنشآت الخاصة بضبط النهر والتحكم في مياهه باعتبارها من مآثر السلطان الذي أنشأها إلا أن ذلك لا ينسحب على كل السلاطين فقد تعرضت هذه المرافق للإهمال في الفترات التي يكون السلطان فيها ضعيفاً ، وفي أوقات الفتن والمنازعات الداخلية .

وأول هذه المنشآت للتحكم في مياه النهر الجسر « وجمعه جسور » وهو عبارة عن سد ترابي مبنى على حافة النهر أو الترعة يحفظ الماء من أن يفيض على ضفتيه ويغرق البلاد المحيطة ، وتستمر هذه الجسور في حجز مياه الفيضان كي يُستفاد منها في عمليات الرى ، وحتى ينصرف النيل ويزول الخوف من خطر الفيضان العالى (٢) وانقسمت جسور النيل في عصر سلاطين المماليك إلى قسمين هما :

١ – الجسور السلطانية .

٣ – الجسور البلدية (٣) .

أما الجسور السلطانية: فهى تلك الجسور التي يعم نفعها كل الأرض الزراعية المصرية في أنحاء البلاد، ولذا كانت تشيد وتتم صيانتها من الديوان السلطاني، ولها رسوم مقررة على البلاد المصرية في شكل جراريف ومحاريث وأبقار مرتبة على غالب

⁽١) جمال حمدان : شخصية مصر ص ٩٩ - ١٥ .

 ⁽۲) ابن مماتی : قوانین الدواوین س ۲۳۲ ، المقریزی : السلوك ج ۱ /ق س ۲۳۹ (حاشیة للاستانی الدكتور زیادة) المطلط ج ۱ ص ۲۰۰ .

⁽٣) ابن مماتى : المرجع السابق ص ٢٣٢ ، القلقشندى: صبح الأعشى ج ٣ ص ٤٤٨ - ٤٤٩.

البلاد المصرية (۱) وكانت الدولة – ممثلة في السلطان على رأس جهازها – مسئولة عن إقامة وصيانة هذا النوع من الجسور لما كان لها من صفة جامعة ، وأهميتها في رى البلاد ، وكان مستخدمو الديوان – كما يذكر ابن مماتى في قوانين الدواوين بيقومون بتحصيل ضرائب سنوية يخصص دخلها الأعمال صيانة هذه الجسور فينفق من حصيلة هذه الفرائب ما يقتضى صرفه في هذا الصدد ويحصل الباقي إلى بيت المال (۲) . وقد وصفت الجسور السلطانية بأنها بمثابة السور المحيط بالمدينة (هكذا كان شكل مدن العصور الوسطى في الغالب) وعلى السلطان أن يهتم بهذا السور ويكفي الرعية أمر التفكير فيه . والجراريف (۱) .

والقسم الثانى من هذه الجسور هى الجسور البلدية: وكان أهل القوى والنواحى المنترمون ببنائها وصيانتها ذلك أن نفع الجسر منها كان يقتصر على ناحية دون أخرى، ومن ثم فقد كانت مسئولية إنشائها تقع على عاتق المقطعين من الأمراء والأجناد وغيرهم من الفلاحين من الأموال الجارية فى قطاعاتهم (٤) وقد وصفت هذه الجسور البلدية بأنها تماثل الدور الواقعة داخل نطاق سور المدينة (الجسور السلطانية) وبطبيعة الحال فإن كل صاحب دار من هذه الدور مسئول عن صيانتها داره وحمايتها.

ويمكن أن نضيف إلى هذا التقسيم تقسيماً آخر ، وهو أنه كانت هناك جسور دائمة ، وأخرى تنشأ لمواجهة الطوارى وحالات طغيان مياه النهر وغرق البلاد ، أو جفاف مياه النهر تجاه ساحل القاهرة ومن ثم يلزم إنشاء جسر يحول المياه من ساحل الجيزة إلى ساحل القاهرة ، وكانت هذه الجسور تظل قائمة حتى مجىء الفيضان فتجرفها المياه وتتجدد عند الحاجة اليها(٥).

⁽۱) القلقشندى: صبح الأعشى جـ ٣ ص ٤٤٨ - ٤٥٢ ، ابن مماتى : قوانين الدواوين ص ٣٣٢ ألجراريف هى التى يجرف بها التراب ويكوم لإقامة الجسور (ابن شاهين الظاهرى : زيدة كشف الممالك"، ص ١٢٩).

⁽ ۲) ابن مماتی : قوائین الدوارین ، س ۲۳ ـ ۲۳۳ .

⁽٣) القلقشندي : صبح الأعشى ج ٣ ص ٤٤٨ - ٢ مع .

^(؛) ابن مماتى : قوانين الدواوين ، ص ٢٣٢ ، ابن شاهين الظاهرى زبدة كشف الممالك ص ١٢٩ ، القلقشندى : صبح الأعشى ج٣ ص ٤٤٨ -- ٢٠٠٠ .

Quatremere: Histoire de Sultans Mamluke: vol 2, pp: 152 - 153.

⁽ ه) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة : ج ٧ ص ١٣٠ ، المقريزى : السلوك ج ٢/ق ٢ ص ٧٠٤ .

وعلى كل حال فإن أمر صيانة هذه الجسور - سلطانية كانت أم بلدية - كانت مسألة حيوية لضبط النهر وحفظ البلاد إبان الفيضان « . . . لئلا تقطعها المياه فتصير البلاد بائرة . . . » (۱) ، وكانت صيانة هذه الجسور تتم عن طريق دعمها المستمر بالتراب والشقاف ، وتثبيتها باللبش (جمع لبشة وهي حزم القش وسيقان النبات اللين) والمدوامة على ذلك حتى يزول الحوف من خطر الفيضان (۲).

وجرت العادة في عصر سلاطين المماليك أن يعين السلطان لكل عمل من أعمال البلاد أميراً في كل عام لكشف جسورها أي لصيانتها وتجديد ماقد يكون تهدم منها وكان هذا الأمير يسمى «كاشف الجسور» (") أحياناً « وكاشف البراب » (أ) أحياناً « وكاشف البراب » (أ) أحياناً « وكاشف البراب كان هو المادة الرئيسية المستخدمة في بناء الجسور آنذاك ، وكان هؤلاء الكشافون يعينون من بين مقدى الألوف ، ويكون خروجهم لكشف جسور البلاد في فصل الربيع وربما يتولى أحد الأمراء كشف جسور بلد ما بجانب ولايتها فيقال « ولى فلانه وكاشف جسورها . . » (٥) . وتطورت وظيفة كاشف الجسور على مر السنين فبعد أن كان عدد كشاف الجسور ثلاثة فقط زاد عددهم ربما إلى الضعف وأكثر . وفي بداية الأمر كان كشاف الجسور الثلاثة موزءين على هذا النحو : كاشف الوجه القبلي : وله الولاء من الجيزة حتى الجنادل ويولى من تحت أمره سبعة ولاه على أقاليم الوجه البحرى من مقدى الألوف وكاشف الجموى : ويولى من تحت أمره سبعة ولاه على أقاليم الوجه المبحرى من مقدى الألوف وكاشف الجيزة : وهو تارة من المقدمين وتارة أخرى من الطباءخانات (") من مقدى الألوف وكاشف الوجه القبلى وحده ثلاثة كشاف في بعض الاحيان أحدهم بالصعيد الأعلى ، والثانى بالصعيد الأدنى ، والثالث بإقليم الفيوم ، وأحياناً

⁽١) ابن شاهين الظاهري : زبدة كشف الممالك : ١٢٩.

⁽ ٢) المرجع السابق : نفس الصفحة .

⁽٣) القلقشندى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٤٤٨ - ٢٥١ .

⁽٤) ابن شاهین الظاهری: زبدة کشف الممالک ص ۱۲۹، ابنزنبل آخرة المماایک ص ۷ من المقدمة ، العینی عقد الجمان ۲۲۰ ص ۲۹۰ .

⁽ ٥) القلقشندي : صبح الأعشى ج٣ ص ٤٤٨ - ٤٥٢ .

⁽٦) الطبلخانات هنا جمع أمير طبلخاناه وهو الذي يدق على بابه ثلاثة أحمال طبول ونفيران في بداية عصر الماليك ثم أصبحت طبلان و زمران (سميد عاشور : المجتمع المصرى في عصر السلاطين المماليك ص ١٨ (ط. أولى) .

يكون للوجه البحرى كاشفان: أحدهما بالشرقية ، والآخر بالغربية $^{(1)}$ ويبدو أن تعدد كشاف الجسور على هذا النحو قد أدى ذلك إلى عدم انضباط أعمال صيانة الجسور وعمارتها نتيجة لفقدانهم سطوتهم ومهابتهم (...) فإنهم كانوا فى غاية الأبهة ... $^{(7)}$ كما أدى ذلك إلى ضياع حقوق الرعية نتيجة لعدم نفاذ كلمة الكشاف وازدواج تبعية الولاة بين الكاشف والاستادار $^{(7)}$ ونخرج من تتبعنا لوظيفة (1) كاشف الجسور (1) بنتيجة هامة هى أن مرتبة الأمراء الذين تولوا هذه الوظائف ومن كان يتبعهم من موظنى الدول الآخرين كالولاة تشير جميعها إلى مدى العناية التى وليت لأعمال ضبط النهر ولا غرابة فى ذلك فالبيل هو مصر ، فهو يعوض ذلك النقص الصارخ فى كية المطر بالبلاد ولولاه لأصبحت مصر من أجدب مناطق العالم (1)

وثمة وظائف مؤفتة كانت تنشأ أحياناً أثناء العمل في بناء أحد الجسور أو شق أحد الخلجان وتزول بانتهاء العمل في بناء جسر لمعالجة جفاف المين المقريزي في حوادث سنة ١٤٩ه حين بدأ العمل في بناء جسر لمعالجة جفاف المياه تجاه ساحل القاهرة (كان الأمير منجك اليوسفي مسئولا عن إنجاز هذا العمل) أنه عمل لكل جهة شاد وكاتب وعدة أعوان من الرسل وصيرفي كانت مهمتهم جمع الأموال التي قررت على الناس والحوانيت والبساتين والسواقي وغيرها لتغطية تكاليف بناء الجسر (٥) ونسمع في أواخر عصر سلاطين المماليك (القرن العاشر الهجري وأوائل القرن السادس عشر الميلادي عن تعيين بعض أولاد الناس (أي أبناء المماليك ولكن لم يمسهم الرق) لحفظ الجسور (١)

هذا عن الجسور القائمة فعلا والتي كان يجب ترميمها سنويًّا ، ولكن ثمة من

⁽١) ابن شاهين الظاهري : زبدة كشف الممالك : ص ١٢٩ -- ١٣٠ .

⁽٢) المرجع السابق نفس الصقحة .

⁽٣) الاستاداو: وظيفة من أرباب السيوف يكون صاحبها مسئولا عن شئون بيوت السلطان وله مطلق التصرف في الإنفاق على كل من في بيت السلطان (سعيد عاشور: العصر المماليكي ص ٣٨٩) ويبدو أن اختصاصاته قد تطورت بعد ذلك لتشمل أشياء أخرى كما يتضح من كلام أبن شاهين الظاهرى (زبدة كشف المالك ص ١٣٩ - ١٣٠) وكان الولاة يتبعونه أحياناً.

Ency. of Islam: Art Al Nil.

⁽ ه) المقريزي : السلوك ج ٢/ق ٢ ص ٧٦١ - ٧٦١ .

⁽٦) ابن أياس : بدائع الزهور ج ؛ ص ٣٨٣ (نشر محمد مصطفی) .

وكانت بعض الجسور تنشأ لأغراض عسكرية صرفة مثل ذلك الجسر الذي أنشأه السلطان الظاهر بيبرس ليربط بين الجيزة والروضة من ناحية ، وبين الروضة والقاهرة من ناحية أخرى ، وكان هذا الجسر من النوع المؤقت مبنى من الحشب لتعبر عليه الجنود (٣) ومثال آخر هو ذلك الجسر الذي امتد من قليوب حتى دمياط ، وكان سبب بنائه وورود الأخبار بأن صاحب قبرس قد اتفق مع ملوك الفرنج على غزو دمياط ، وتم بناء هذا الجسر سنة ٧٠٨ه حتى إذا تحرك الفرنح وقت الفيضان وجد الجنود طريقاً للوصول إلى دمياط وإلا تعذر الدفاع عنها بغير هذا الجسر (3) .

أما طريقة بناء هذه الجسور فالطريقة الشائعة آنذاك ... كما يتضح من إشارات المؤرخين...هي تغريق المراكب المشحونة بالحبجارة في المكان المراد بناء جسم الجسر فوقه، ثم يتوالى بعد ذلك ردم المكان باقتراب والأخشاب والشقف وما إلى ذلك ، كما كانت الحلفا والجبس والجعير تستخدم في بناء جسم السد أو الجسر، وحين يتم ذلك يصير جسم.

⁽١) المقريزي : اللعلط ج ١ س ١٩٦ .

⁽٣) المرجع السابق : ج ١ ص ٣٠٣ – ٢٠٤ .

⁽٣) أين تلوى بردى : النجوم الزاهرة ج ٧ حوادث سنة ١٥٨ه ، السيوطى : كوكب الروضة ص ٣٨ (مخطوط) ، ابن دقماق : الانتصار ج ٤ ص ١١٠ .

⁽٤) المقريزي : الخطط ج ٢ ص ١٦٩ ، السلوك ج ٢ /ق ١ ص ٢٩ .

السد بارزاً ويصبح بمثابة طريق يستخدم للسفر والربط بين أجزاء البلاد أثناء الفيضان (١) ولكن أمر العناية بالجسور لم يستمر بنفس الحماسة طوال العصر المماليكي ففي المراجع المعاصرة كثير من شكاوى المؤرخين من إهمال الجسور لا سيما فى الفترة الأخيرة من عصر سلاطين المماليك إذ أضحت الحكومة فاسدة ولا نفوذ لها ، فهي سنة ٧١٧هـ غرقت عدة مواضع نتيجة عدم الاعتناء بالجسور على حد تعبير المقريزي (٢) كذلك حدث سنة ٧٥٠ه أن باع الولاة الجراريف المستخدمة في صيانة الجسور وأهملوا الجسور فخربت النواحي وامتد أذاهم ليلحق بالفلاحين (٣). كما أن القلقشندي (٣١١هـ) يذكر أن الاهتمام بأمر الجسور قد قل في عصره وأهملت عمارة أكثر الجسور البلدية واقتصر في عمارة الجسور السلطانية على الشيء اليسير ١٠٠٠ الذي لا يحصل به كبير نفع ، ولولا ما من الله به على العباد من كثير الزيادة في النيل من حيث أنه صار يجاوز تسعة عشر ذراعاً فما فوقها حتى يجاوز العشرين لفات رى أكثر البلاد وتعطلت زراعاتها . . . »(1) . ويفسر هذا ما ورد ببعض المصادر من أن بعض المسئولين عن كشف الجسور كان يستعفى أو يستقيل على حد تعبيرنا المعاصر كما حدث سنة ٨٣٨ه حين استعنى الوزير من ضبط الجسور «لقلة المصروف» (^(a). ويعلل أحمه بن محمد المنوفي (ت٩٣١ﻫـ) سوء الحال الذي وصل إليه أمر الجسور أواخر عصر سلاطين المماليك بقوله « . . . تهدم في زماننا الجسور ، وتحكم الفساد ، وخربت البلاد ووسد الأمر إلى غير أهله ، ووضع الشيء في غير محله ، ولا جرم أن حل بالناس ما حل ، وانفرط نظام المملكة وانحل . . . » (٦) . ونخلص من هذه الأمثلة وكثير غيرها في مؤلفات ذلك العصر ينتيجة هامة مؤداها أنه طالما كانت الحكومة قوية انعكس ذلك على مدى النجاح في مرافق ضبط النهر والعكس صحيح تماماً .

⁽۲) المقریزی : السلوك ج ۲/ق ۱ ص ۱۷۱ -- ۱۷۳ .

⁽٣) المرجع السابق ج ٢/ق٣ ص ٨١١ .

⁽ ٤) القلقشندي صبح الأعشى ج ٣ ص ٤٤٨ - ٢٥٢ .

⁽ ٥) ابن حجر : إنَّباء الغمر ج ٢ ص ٢٧٧ (مخطوط) .

⁽١) المنوفي : القيض المديد : ص ٤٨ -- ٩٤ (مخطوط) .

ننتقل بعد ذلك إلى الترع والقنوات أو الحلجان (١) ـ كما دأبت مؤلفات عصر المماليك على تسميتها عدد المقريزي أهم خلجان مصر في زمنه على النحو التالي (٢):

(۱) خليج منف (۲) خليج منجا (۳) خليج المنهى (ينسب حفره إلى يوسف عليه السلام وهو بحر يوسف الحالى الذي يجرى إلى إقليم الفيوم) . (٤) خليج الشموم طناح (٥) خليج سردوس (٦) خليج الإسكندرية (٧) خليج دمياط . (٨) بحرأبي المنجا ، والحلجان التي بظاهر القاهرة هي (١) خليج القاهرة (٢) خليج فم الحور (٣) خليج فم الذكر (٤) خليج قنطرة الفخر .

ولم تكن هذه الخلجان أو الترع التي ذكرناها آنفاً تمثل - بطبيعة الحال - كل شبكة الري المصرية في ذلك العصر ، فقد كانت هناك شبكة هائلة من الترع والسدود والقناطر والمصارف تغطى البلاد وفقاً لنظام محكم، وإن تركز غالبها في الوجه البحرى بحكم طبيعة أرضه المنبسطة والمترامية الأطراف ، ومهما يكن من أمر فإن ما يعنينا في هذا المقام هو أهم ما حفر وجدد حفره من الخلجان في عصر سلاطين المماليك.

خليج الإسكندرية ليمدها بالمياه من فرع النيل الكانوبي وقد تغير موضعه خمس مرات (٣) . الإسكندرية ليمدها بالمياه من فرع النيل الكانوبي وقد تغير موضعه خمس مرات (٣) . وتجدد حفر هذا الخليج مرات ثلاث على الأقل في عصر سلاطين الماليك كانت أولاها سنة ٢٦٤ه في عهد السلطان الظاهر بيبرس حين انسدت فوهه بالرمال، وقل الماء بالإسكندرية وباشر الحقر فيه بنفسه حتى أجرى الماء(٤) . وكانت المرة الثانية في سلطنة الناصر محمد بن قلاون الثانية سنة ٧١٠ه وفي هذه المرة ثم تنظيف مجرى المحليج حتى جرى الماء فيه ودخلته السفن بالغلال والمتاجر ، واستجدت عليه عدة سواقي وبساتين وعمرت قرية «الناصرية» نسبة إلى الناصر محمد نفسه وسكن ضفتيه حوالي مائة لف

⁽١) الخلجان ومفردها خليج : وهو النهر الصغير يختلج من نهر كبير أو بحر وأصل الخلج الانتزاع ، خلجت الشيء منه أي انتزعه (المقريزي : الخطط ج ٢ ص ١٣٨) .

⁽٢) المقريزي اللطط ج ١ ص ٩٩ وقد جاء عدد خلجان مصر في عدة مراجع أخرى غير اللطط المقريزية . لكن أكثرها تفصيلا وبالتالى دقة الخطط المقريزية ، ومن ثم فقد اعتمدنا عليه في هذا الصدد .

⁽٣) عمر طوسون : تاريخ معليج الإسكندرية ص ؛ - ١٦٠.

⁽٤) المقريزى : الخطط ج ١ ص ١٧٠ . السلوك ج ١ ق ٢ ص ١٠٥ ، العينى : عقد الجمان حوادث سنة ١٠٤ه (نخطوط) .

نسمة (١) وحفر للمرة الثالثة في عهد السلطان الاشرف برسباي سنة ٢٦٨هـ(٢)

خليج مصر أو القاهرة : يبدو أنه هو نفسه القناة التي حفرت في عهد الفراعنة لتصل النيل بالبحر الأحمر ، وعرفت باسم «قناة سيزوستريس» ، وتجدد حفرها عدة مرات آخرها على يد عمرو بن العاص في عام الرمادة بناء على طلب الحليفة عمر بن الحطاب ليرسل عن طريقها مدداً من الأقوات إلى المدينة المنورة ، وقد ظلت هذه القناة (الحليج) مستخدمة لتصل بين النهر والبحر الاحمر حتى أمر الحليفة جعفر المنصور بسدها من ناحية البحر الأحمر حتى لا تحمل الإمدادات إلى المدينة المنورة ومنل خلك الحين انقطع جرى ذلك الحليج إلى البحر الأحمر ، وصار ماؤه يبجرى في السباخ (١١) (الأرض التي لا تصلح للزراعة) . وقد عرف هذا الحليج بعدة أسماء منها «خليج مصر أو الحليج الكبير» « وخليج القاهرة » اللي أطلق عليه حين بني جوهر الصقلي مدينة أمير المؤمنين » وفي زمن المقريزي (القرن التاسع الهجرى الحامس عشر الميلادي) أمير المؤمنين » وفي زمن المقريزي (القرن التاسع الهجرى الخامس عشر الميلادي) عرفه الناس باسم « الحليج الحاكمي » و « خليج اللؤلؤة » . هذا الحليج هو الذي كان عرفه الناس باسم « الحليج الحاكمي » و « خليج اللؤلؤة » . هذا الحليج هو الذي كان يكسر سده يوم الوفاء (١٤) .

خليج المنهى: وهو فرع من فروع النيل يخرج الآن من ترعة الإبراهمية ليصب في منخفض الغيوم وفيما مضى كان يخرج من النيل مباشرة قرب ديروط (م). وينسب حفر هذا الخليج إلى سبدنا يوسف عليه السلام (۱). ولعل هذا هو سر تسميته ببحر يوسف حتى أيامنا هذه . وفي عصر سلاطين المماليك كان يخرج من نهر النيل قرب ديروط إلى إقليم الفيوم عبر إقليم الأشمونين والبهنسا يمتد طوله حوالى ٢٧٢ ميلا منذ

⁽٢) اين أياس : بدائع الزهور ج٢ ص ١٧ (ط. بولاق) .

⁽٣) ألمقريزي : الخطط ج ٢ ص ١٣٨ ، ١٣٩ .

⁽٤) القلمشندي : صبح الأعشى ج ٣ ص ٣٠١ – ٣٠٥ .

⁽٥) محمد عوض محمد : تهر النيل : ص ١٣٩ (العلبمة الحامسة) .

⁽٦) النابلس : إقليم الفيوم ص ٦ ، القلقشندى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٣٠١ – ٣٠٥ . النويرى : تهاية الأوب ج ١ ص ٢٦٤ .

خروجه من النهر حتى دخوله إقليم القيوم (') وفى نهاية قنطرة أو سد عرف باسم « اللاهون » وهو بناء من الحجر والرصاص والحديد لمنع المنياه من التسرب فى المنخفض الصحراوى القريب وكان هذا الخليج يجف ماؤه أربعة أشهر و يجرى ثمانية ، وكان توفير المياه لمنخفض الفيوم مشكلة تقض مضاجع حكام مصر ويتحدث أبو عيان النابلسي عن بعض المحاولات لزيادة مياه هذا الخليج - قبل عصر المماليك ... فقد حاول أحد الحكام زيادة مياه النهر بأن قطع الأشجار الحافة بشاطئيه منصقط وصفصاف ، وحاول نفس الحاكم مرة أخرى زيادة المياه بتعلية مبنى اللاهون (القنطرة) وفشلت هذه المحاولة أيضاً ('') وكان إغلاق الخليج عند قنطرة اللاهون يتم عن طريق بوابة كانت تسمى القطعة وهى عبارة عن جدع نخلة عليها زيادات من القش والألياف والحبال حتى يصير سمكها عظيماً ، وتربط من طرفيها بحبال يتم نحريكها بواسطة حبال يمسك بها الواقفون على ضفتى « الخليج » بمساعدة المياه حتى تسد الفتحة ، وتخرج من هذا الحليج عدة ترع طي البلاد التي بإقليم الفيوم وكانت مداخلها تسد عند هبوط نهر النيل (") .

الخليج الناصرى: بدأ السلطان الناصر محمد بن قلاون فى حقره سنة ٢٧٥٥ ليمر من خارج القاهرة إلى سرياقوس حيث بنى السلطان قصوره ونقل الميدان من تحت القلعة إلى هناك ، وذلك حتى يمكن للمراكب أن تحمل فيه الغلال إلى قصور السلطان بسرياقوس ، واستمر العمل فيه شهرين ، لما تم حفره سكن الناس شاطئيه وعمرت ضفتاه بالمزارع والحقول والبساتين والمساكن ، وتنافس الناس فى السكنى هناك ، وأنشأوا المساجد والحمامات والأسواق « ... وصار هذا الحليج مواطن أفراح ، ومنازل لهو ، ومغنى صبابات ، وملعب أتراب . . . » (3) .

القناطر : عد د المقريزى أهم قناطر مصر فى زمنه على النحو التالى : قناطر الحليج الكبير أربع عشرة قنطرة ، وقنطرة على كل من خليج فم الحور ، وخليج الذكر ، وعلى الحليج الناصرى خمس قناطر ، وبالجيزة وبلادها عدة قناطر ، وعلى بحر أبى المنجا

Ency. of Islam : Art Al Nil.

⁽¹⁾

⁽٢) النابلسي : تاريخ الفيوم ص ١٠ - ١٢ .

⁽٣) المرجع السابق نفس الصفحة .

^() المقريزي : السلوك ج ٢/ق ١ ص ٢٦١ - ٢٦٢ ، الخطط ج ٢ ص ١٤٤ .

قنطرة وصفها المقريزى بأنها أعظم قناطر مصر وأكبرها ، وقد أنشاها الظاهر بيبرس سنة ٥٦٦ه (١) وكانت القناطر تبنى من الحجارة وتدعم أساساتها بالرصاص والكلس، وكانت بعض هذه القناطر من الضخامة بحيث تسمح بمرور المراكب من تحتها (٢) .

وكانت تسبق هذه الإنشاءات بعض الأعمال التمهيدية مثل المناقشات الهندسية التي كانت تدور أثناء معاينة مكان حفر الخليج أو بناء السد أو القنطرة ، وكثيراً ما شارك بعض السلاطين بأنفسهم في هذه المناقشات ويقدمون الاقتراحات ، وقد اشتهر « السلطان الناصر محمد بن قلاون » في هذا الصدد بأن « . . . له بصر جيد وحدس صحيح (۳) مثال ذلك ما حدث سنة ٢٧٥ه إذ أواد الأمير « سيف الدين آرغون » نائب السلطنة ومعه المهندسون وأرباب الخبرة في مسح الشطوط بمسح شاطئ النيل بقصد اختيار المكان الذي يبدأ منه حفر الخليج الناصري (٤) كما ركب « السلطان الملك الكامل شعبان » المكان الذي يبدأ منه حفر الخليج الناصري (٤) كما ركب « السلطان الملك الكامل شعبان » المناسب لبناء جسر يدفع الماء ناحية ساحل القاهرة (٥) . . . » وفي حوادث سنة ٢٧٨ه أورد لنا المؤرخ « أبو المحاسن بن تغرى بردى » مناقشة هندسية من هذا النوع إذ أورد لنا المؤرخ « أبو المحاسن بن تغرى بردى » مناقشة هندسية من هذا النوع إذ أو قناة يشقها من تجاه حلوان ، ولكنه بعد مناقشات طويلة مع الأمراء والمهندسين وأرباب أخبرة عدل عن هذا المشروع لصعوبة تنفيذه (٢) وكانت هذه المناقشات مجالا بشترك فيه مهندسو الديار المصرية والشامية والعراق أيضاً في بعض الأحراء (١٠) . . .

تمويل أعمال ضبط النهر (الجسور . الخلجان . القناطر) :

وكان المفروض أن تمول أعمال ضبط النهر ــ ما بين إقامة الجسور ، وشق الترع ، وبناء القناطر ــ من الحراج أى من بيت المال « فيجب إنفاق ربع حصيلة الحراج

⁽١) المقريزي : الحطط ج٢ ص ١٤٥ - ١٥٠ .

⁽۲) أبن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٩ ص ٢١٧ .

⁽٣) المقريزي : الحطط ج ٢ ص ١٤٤ ، السلوك ج ٢/ق٣ ص ٧٦١ ، ٧٦٦ .

⁽٤) أبن تغرى بردى النجوم الزاهرة جـ ١٠ ص ١٣٠ (ط دار الكتب) .

⁽٥) المقريزي : الساوك ج ٢ / ق٣ ص ٢٠٤ .

⁽٦) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۹ ص ۹۰ – ۹۱ .

⁽٧) المقريزي : الخطط ج٢ ص ١٦٦ ، السلوك ج٢/ق٢ ص ٤٥٠ .

على الجسور إذا عملت كما ينبغي (١٠٠ . . . » وكان المفروض أيضاً أن عمارة الجسور السلطانية تتم من أموال الديوان السلطاني في عصر سلاطين المماليك ، لكن إشارات كثيرة ومتواترة في مؤلفات ذلك العصر تدل بوضوح على أن مصادر تحويل هذه الأعمال كانت هي الرعية نفسها في كثير من الأحوال خاصة إذا كان هناك مشروع لإنشاء جسر جدید ، ولکننا – من ناحیة أخرى – نسمع فی أحیان قلیلة أن أحد أمراء المماليك قد شيد جسراً ، أو حفر خليجاً أو بني قنطرة من ماله الحاص ، ونستدل على صحة هذا الكلام بما حدث سنة ٧٤٩ه حين تقور بناء جسر يدفع الماء تجاه ساحل المقاهرة بعد أن كان قد تحول إلى ساحل الجيزة وبولاق ، وارتفعت أسعار روايا الماء ووجد الناس مشقة في الحصول على ميأه الشرب . وكان المسئول عن إنجاز هذا العمل الأمير منجك اليوسفي بتكليف من «السلطان الناصر حسن بن محمد بن قلاون ». وتقرر تحصيل الأموال اللازمة للإنفاق على بناء هذا ألجسر من الأمراء والأجناد والكتاب وأصحاب الأملاك . . . وسائر الناس . . . ، وكتبت أوراق بأسماء الأجناد والأمواء فيها مقدار إقطاع كل منهم ، وفرض على كل مبلغ بناسب إقطاعه ، وفرضت « المغارم » على الحوانيت والدور والبساتين وحجارة الطحانين ، وصهاريج الماء بالترب والمدارس بالقاهرة ومصر « . . . ولم يبق رجل ولا امرأة حتى جبوا منه . . » بل إن بعض الوظائف المؤققة أنشئت آنااك التحصيل الأموال المقررة لبناء الجسر ، فقد عين لكل جهة من الجهات شاد وكاتب وعدة أعوان من الرسل وصيرف ، وقد صحبت تحصيل هذه « المغارم » مظالم عديدة لدرجة أن الشخص الذي كان يفرض عليه درهمان كان يغرم عشرة دراهم ذلك لأنه يدفع ما عليه عدة مرأت ، ثم يدفع بعد ذلك للشهود (٢) ليشهدوا أنه أدى ما عليه ورغم أن ما تحصل من ذلك بلغ نحواً من ثلاثمائة ألف دينار ــ وهو مبلغ ضخم بمعايير ذلك العصر ــ إلا أن المشروع فشل تماماً فقبض على منجك وصودرت أمواله (٣) . وفي سنة ٨٢٢ه عمرت قناطر شبين وبلغ جملة ما أنفق عليها

⁽١) المقريزى : السلولة ج ١ /ق ٢ ص ٩٣٩ (حاشية للأستاذ الدكتور محمد مصطنى زياده) . (٢) في عصر سلاطين المماليك احتفظ كل قاض بعدد من النواب يجلسون بحوانيت الشهود أو الشوارع للتكسب من تحملهم الشهادات وكان هؤلاء الشهود يتعرفون أحوال الناس ويشهدون في القضايا ولهم حوانيت معلومة فإذا احتاج المتقاضون إلى شاهد أحضروه الشهدة مقابل أجر معين (سعيد عاشور : المجتمع المصرى ص ١٥٨) .

⁽٣) المقريزي : السلول ج ٢/ق٣ ص ٧٦٦/٧٦١ ، الخطط ج٢ ص ١٦٧ ، ابن أياس بدائع الزهور ، ج ١ ص ١٩٠ (ط. بولاق) ، العيني : عقد الجمان حوادث سنة ٩٤٧ه (مخطوط) . النيل والمجتمع المصري

خمسة آلاف دينار جمعت من بلاد الجيزة « . . . ويحقى من الرزق والإقطاعات . . » (١) والأمثلة على ذلك كثيرة ومتواترة في المراجع ولا سيما في الدور الأخير من ذلك العصر (٢) .

وفى بعض الأحيان كان السلطان يخصص وقفاً معيناً للإنفاق منه على عمارة أحد الجسور كما فعل السلطان الظاهر بيبرس سنة ٩٦٥ه(٣). وكان بعض الأمراء ينشئ الجسر أو القنطرة من ماله الخاص « ... دون أن يلزم أحد بغرامة درهم فما فوقه . .» كما فعل الأمير « بكتوت الخازندار » سنة ٧١٠ه(١) والأمير جركس الخليل سنة ٤٨٧ه(١)

ويبدو أن مبدأ تعويض أصحاب الأملاك التي يتم الاستيلاء عليها بسبب بناء جسر ما أو حفر خليج كان موجوداً على الأقل في بعض الأحيان ، فقد ذكر المقريزى في حوادث سنة ٥٧٧ه «أنه لما بدأ العمل في حفر الخليج الناصري سنة ٥٧٧ه بدأ هدم الأملاك الموجودة في المنطقة « . . ورسم بأن يعطى أرباب الأملاك أثمانها فمنهم من باع ملكه وأخذ ثمنه من مال السلطان ، ومنهم من هدم داره ونقل أتقاضها (1)» .

♦ أما العمال والفعلة الذين على عاتقهم كانت تقع مهمة إنجاز هذه المشروعات ، فغالباً ما كانوا يجمعون من القرى والشوارع والأسواق لتسخيرهم فى هذه الأعمال ، وكانوا عرضة لكل ضروب الظلم والامتهان وما إلى ذلك من أشكال التسخير والإجاعة والإرهاق ، فضلا عن إنقاص أجور من يتقاضون أجراً من العمال وإجبارهم على العمل فوق طاقتهم مما جعل بعض كتاب ذلك العصر يدعو شاد العمائر (المشرف على أعمال المبناء ، والذى قد يشرف على بناء القنطرة أو الجسر) إلى اللطف والرفق بالفعلة والعمال « . . . لأن استعمالهم فوق طاقتهم من أقبح الحرمات ، وأشنع الجراءات على الله تعالى فى خلقه . . . » (١) ولكن الطريقة الشائعة فى تشغيل هؤلاء العمال كانت القد تعالى فى خلقه . . . » (١) ولكن الطريقة الشائعة فى تشغيل هؤلاء العمال كانت « السخرة » ودليل ذلك ما حدث سنة ٧٠٥ ه أثناء العمل فى الخليج الناصرى (١)

⁽١) ابن حِجْر : أنباء النسرج ٢ ورقة ١٤١ (مخطوط) .

⁽ ۲) ابن أياس : بدائع الزهور جوء ص ٢٢٨ - ٢٢٩ ، ص ٢٩١ ، ص ٢٩٤ (نشر محمد مصطلى) .

⁽٣) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج٧ من ١٤٨ - ١٤٩ .

^(؛) المقريزي : السلوك ج٢/ق ١ ص ١١١ ~ ١١٢ .

⁽ ه) المرجع السابق ج ٣/ق ٢ ص ١٦٩ .

⁽٣) المرجع السابق ج ٢/ق ١ ص ٢٦١ ، ٢٦٢ ، الخطط ج ٢ ص ١٨٤ .

⁽٧) السبكي : معيد النعم ص ٧٢ ـ

⁽ ٨) المقريزي : السلوك ح ٢/ق ١ ص ١٦٥ ، ٢٦١ – ٢٦٢ .

وتجاوز الأمر الحد في تسخير الناس في هذه الأعمال لدرجة أخدهم من المساجد والحوامع وقت السحر وأخدهم من الأسواق وتقييدهم بالحبال وإرسالهم إلى مواقع العمل، هما جعل الناس يلزمون بيوتهم - في هذه الأحوال - خوفاً من السخرة (1)، وقد حدث سنة ٢١٧ه أن انقطع أحد الجسور في الجيزة « ... وجمع لسده خلق كثير ون غرق منهم نحواً من ثلاثين إنساناً انطبق عليهم الجسر . . .» وبعدها بوقت قصير قبض على حوالى سبعين رجلا غيرهم من شوارع مصر والقاهرة « . . وكمتفوا وأنزلوا في المراكب لسد الجسر فانقلبت بهم وغرقوا جميعاً . . . » (٢) .

ويبدو أن عمال السخرة هؤلاء كانوا يعملون لقاء قوتهم اليومى ، فإننا كثيراً ما نقراً فى مؤلفات ذلك العصر أن « المطعومات » قد عملت أثناء العمل فى أحد الجسور أو الحلجان لإطعام العاملين ، بل أن المقريزى يقرر أن جملة ما أنفق لإصلاح قناطر شبين سنة ٧٤٠ه بلغ ثلاثين ألف دينار « . . . غير أجر سخرة البلاد (٣) . . » ، ولا نعلم على وجه اليقين هل المقصود هنا قيمة ما أنفق على إطعامهم ، أم غير ذلك .

وعلى كل حال فإنه فى بعض الأحيان — وحين تشتد الحاجة إلى الأيدى العاملة — كان العمال والفعلة المستخدمون فى هذه المشروعات يتقاضون أجوراً (٤) فنى سنة ٧٤٩ أثناء بناء الجسر تحت إشراف « منجك اليوسنى » نودى فى الفعلة والعمال والحرافيش « . . من أراد العمل فله درهم ونصف وثلاثة أرغفة . . . » ويفهم أيضاً مما ذكره المقريزى عن تكاليف إصلاح قناطر شبين سنة ٧٤٠ أن العمال والفعلة الذين عملوا فى إصلاحها كان منهم السخرة ومنهم من تقاضى أجراً عن عمله (٥) ، وثمة دليل آخر يذكره المقريزى أيضاً فقد انقطع أحد الجسور وصار ما بين بولاق والقاهرة « بحراً واحداً » ، وأصبحت القاهرة ذاتها مهددة بالغرق « . . . وطلب الفقراء للعمل فبلغت أجرة الرجل فى كل

⁽١) المرجع السابق ج ٢/ق ٢ ص ٥ ه ٥ ابن تغرى بردى: السجوم الزاهرة : ج ٩ ص ١٢٤ – ١٢٨ .

⁽ ٢) المقريزي : السلوك جـ ٢ /ق ١ ص ٢٦٢ .

 ⁽٣) المرجع السابق ج ٢ /ق ٢ ص ٤٧٣ .

⁽ ٤) المرجع السابق ج ٢/ق ٣ حوادث سنة ٤١٤٩ والخطط ح ٢ ص ١٦٧ .

⁽ ه) المقريزي : السلوك ج ٢ /ق ٢ ص ٢٧٤ .

يوم ما بين درهم إلى ثلاثة دراهم لعزة الرجال واشتغالهم عند الناس في نقل التراب(١) ،،

وكان اشتراك الناس في هذه الأعمال إجبارياً ، فيخرج المماليك بأجنادهم وغلمانهم ويدخرج المقطعون بفلاحي البلاد الجارية في إقطاعاتهم وينادى في الملان بعخر وج العامة للعمل ، وعادة ما كان النداء مصحوباً ببعض التهديدات كما حدث زمن «السلطان المؤيد شيخ » مما جعل الأسواق في القاهرة وظواهرها تخلو من روادها ، وأقفلت القياسر « . . والمنادى ينادى بالتهديد لمن تأخر في الحفير حتى أنه نودى في بعض الأيام أن من فتح دكاناً شنق ، فتوقفت أحوال الناس . . . » ولم تكن العامة تملك إزاء هذه المظالم سوى نظم الأشعار والأغنيات الساخرة فصنفوا في ذلك غناء كثيراً وعدة بلاليق (۱) .

وهكذا فقد تقلبت أحوال العمال والفعلة في هذه المشروعات آنذاك ما بين تسخيرهم مقابل قوتهم اليومي ، والأجر اليومي الذي قد يكون نصفه عينياً في بعض الأحيان والنصف الآخر نقدياً . ويتضح من كلام مؤرخي عصر سلاطين المماليك أن هؤلاء الفعلة كانوا يؤخذون من بين جموع الفلاحين أو عامة أهل المدن ، ولكنهم بطبيعة الحال لم يكونوا محل رعاية من أي نوع ، بل أنهم كثيراً ما تعرضوا لمعاملة بالغة القسوة لدرجة أن الرجل منهم « . . . كان يخر إلى الأرص لعجزه عن الحركة فتردم عليه رفقته فيموت من ساعته . . . » (٣) .

وفي مواقع العمل كانت الحركة الدائبة ترسم صورة مهرجان شامل ، فيفد الباعة ببضاعتهم من المأكولات والمشروبات يبيعونها للعمال والفعلة ، كما تحضر إلى مكان العمل «المغانى » من سائر أنحاء البلاد ومعهم طبولهم وزمورهم أملا في عطايا السلطان المنصور قلاون » أو الأمراء ، ففي سنة ٦٨٢ه – على سبيل المثال – خرج «السلطان المنصور قلاون » بنفسه لمباشرة العمل في حفر خليج البحيرة «وعملت المطعومات لكل من يباشر العمل..»

⁽١) المرجع السابق ج٢/ق/ص ١٥١.

⁽۲) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج٠٦/ (طبعة كالميفورليبا ص البلاليق أفواع من النظم ، تمتاز بخفة الروح عرفت فى عصر سلاطين المماليك وتتضمن كثيراً من ألوان المداعبات والعكاهة (سعيد عاشور : المجتبع المصرى ص ١٠٢) .

⁽٣) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة جـ ٩ ص ١٢٤ – ١٢٨ (طـ دار الكتب) .

وكان يوماً من الأيام المشهودة « . . . من اجتماع العالم والرهيج بالطبلخاناه من كل مكان . . . » » « . . . وحضرت مغانى العرب وغيرهم من كل جهة . . (۱) » كذلك حدث سنة ٨١٨ه أن نودى بخروج الناس للحفير ، وخرجت طوائف المصريين إلى موقع العمل ومع كل طائفة منهم الطبول الزمور . . . وكان ذلك مدعاة لاجتماع الناس « . . . من الرجال والنساء للفرجة . . » (۲) .

وغالباً ما كان يفرض على كل من أمراء المماليك مساحة معينة يكون مسئولا عن إنجازها بمن معه من الرجال (١) ، فيأتى الأمراء بأجنادهم ويحضر سائر الناس للاشتراك في العمل ، وكان كل أمير يلزم من يسكنون داخل منطقة نفوذه بالخروج معه إلى منطقة العمل كما كان السلطان ينزل بنفسه أحياناً ، بل أن الظاهر بيبرس كان يشارك في العمل بنفسه ويحمل القفة عملوءة تراباً على كتفه والناس تراه فيشتعل حماسهم للعمل أثناء حفر خليج أشموم طناح (١) .

وخلاصة القول أن ضبط مياه النهر وشواطئه كانت مسألة هامة يشارك الجميع في تحمل تبعاتها ، وبما سبق نستطيع أن نلمس بسهولة أن هذه المسألة كانت تشغل بال السلاطين حتى في أوقات الفوضي والاضطراب ، وإن لم تكن العتاية التي يبذلها السلاطين في هذا الصدد على مستوى واحد في كل الأحيان ، فقد تعددت منشآت كل من الظاهر بيبرس والسلطان الناصر محمد بن قلاون في هذا المجال واستجدت أراض جديدة كانت بوراً ، وزاد الخراج زيادة كبيرة ، وربما يكون ذلك راجعاً إلى طول مدة حكم كل منهما مما أتاح لكليهما فرصة التحكم في مقدرات الدولة . وعلى النقيض من ذلك نستطيع أن نرى حوادث انقطاع الجسور وتهدم القناطر وشراقي الأراضي تكثر الإشارة اليها في المراحل الأخيرة من عصر سلاطين المماليك فضلا عن عدم تجدد أية منشآت تخدم النهر ، ويمكن تفسير ذلك في ضوء حالة الاضطراب والفوضي التي سادت أوجه الحياة المصرية جميعاً في الطور الأخير من ذلك العصر .

⁽١) ابن عبد الظاهر تشريف الأيام والعصور ص ٢٤ - ٢٦ ، تاريخ ابن الوردي ح ٢ ص ٢٣٠ .

⁽٢) أبن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٦ ص ١٩٤٤ - ١٤٥ (كاليفورقيا) .

⁽٣) المقريزى : السلوك ج ٢/ف ١ ص ٢٥١ ، ٢٦١ ، ٢٦٢ ، ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة : ج ٦ ص ٤٤/٣٤٤ (كالفورنيا) .

⁽ ٤) العيني : عقد الحمان حوادث سنة ٤٢٤ (مخطوط) .

وعى كل حل فإن أعمال ضبط النهر كانت تؤتى عمارها في شكل المناطق الجديدة نتي تستررع . وكفاءة أعمال ضبط النهر ، فقد اشتهر عن « الناصر محمد بن قلاون » همامه بشتون الرى فإذا سمع أن قرية ما لم ترو من مياه الفيضان اهم بذلك وتابع ﴿ لَامْرَ حَتَّى يَتَّمَكُنَ مَنْ رَبُّهَا • بِلَ اشْتَهْرَ عَنْهُ أَنَّهُ كَانَ يَفْرَحَ إِذَا سَأَلُهُ بِعَض الأَجْنَادُ أن يني جسراً أو يعطيه تقاوى عن وعي بأنه « . . . لم نجمع المال في بيت المال إلا لهذا سعنى وغيره ، وكان يركب بنفسه كي يفتش على الجسور والترع والقناطر ونتيجة لذلك زد خراج مصر زيادة هائلة ، واستجدت أراضي زراعية جديدة (١١)وعند تجديد حفو حليج الإسكندرية سنة ٣٦٦٤ في عهد الظاهر بيبرس، ثم زمن الناصر محمد تم استصلاح أراضي جديدة واستجدت عليه قرية كبيرة عرفت باسم « الناصرية » وبلغ جملة ما أنشىء على ضفتي هذا الخليج أكثر من مائة ألف فدان ، وحوالي ستمائة ساقية وأربعين قرية . كما سارت فيه المراكب الكبار تحمل المتاجر ، واستغنى أهل الثغر عن خزن المياه في الصهاريج وعمر عليه نحو ألف غيط وعمرت عدة بلاد وتحول الناس حتى سكنوا ما عمر من الأراضي على الخليج ١٠٠١ فصارت حقولًا للقصب والقلقاس والسمسم بعد ما كانت سباخاً . . . ، (٢) وحين حفر الحليج الناصرى سنة ٧٢٥ه جرت قيه السفن وعمرت عليه السواق لرفع المياه ورى الأراض الجديدة ، وأنشئت على ضفافه البساتين والأملاك وتنافس الناس في السكن هناك وأنشأوا الحمامات والمساجد والأسواق ، وصار هذا الخليج ٥ . . . موطن أفراح ومنازل لهو ومغنى صبابات وملعب أتراب (٣٠ . .

ولعل ما سبق يعطينا صورة واضحة لما يمكن أن يحققه ضبط النهر من نتائيج في اقتصاديات البلاد وحياة ساكنيها فقد كانت مياه النهر – كما كانت أبدآ وكما تزال إنى اليوم - ثروة قومية تقف في المحل الأول قبل أية موارد أحرى للبلاد ، وبمقدار النجاح في التحكم فيها تكون صورة الأرض المصرية وتوزيع الألوان من حيث انتشار المساحات الخضراء أو انحسارها ، وما يمكن أن يؤدى إليه ذلك من نتائج. صحيح أن الأراضى الجديدة كانت توزع في شكل إقطاعات على المماليك وأجنادهم ، لكن

⁽١) أبن تفرى بردى : النجوم الزاهرة بـ ٩ ص ١٩١/١٩٠ (ط. دأر الكتب).

⁽ ٢) المرجع السابق : تفس الجؤه ص ٨١ – ٨٢ .

⁽٣) المقريزي : السلوك ج ٢/ق ١ ص ٢٦١ - ٢٩٢ ، المطلق ج٢ ص ١٤٤ - ١٥٠ .

ذلك كان يعكس نوعاً من الرخاء الذي قد تمتد آثارة إلى السواد الأعظم من سكان البلاد واو على شكل الفتات .

طريقة قياس زيادة النهر وإعلانها :

يؤخذ قاع النيل (وهو ما بقى من الماء القديم فى النهر ليكون أساساً تحسب عليه الزيادة) فى السادس والعشرين من شهر بؤونة، ويبدأ النداء على الزيادة فى الميوم التالى الأولى عصر كل يوم يقيس صاحب المقياس مقدار الزيادة، وفى صباح اليوم التالى يخرج المنادون يعلنون مقدار زيادة النيل بالأصابع فقط دون أن « يصرحوا بذرع » (أى دون التصريح بعدد الأذرع) (٢) وذلك خوفاً من حدوث الاضطرابات بين جموع العامة إذا كان النيل ناقصاً . ويذكر بيلوتى الكريتي (٣) الذى زار مصر فى مطلع القرن الحامس عشر أنه فى صباح كل يوم كان عدة فرسان يرفعون الأعلام فوق أكتافهم، ويتجهون عشر أنه فى صباح كل يوم كان عدة فرسان يرفعون الأعلام فوق أكتافهم، ويتجهون إلى المقياس كى يعرفوا مقدار زيادة النهر ثم يسيرون خلال طرقات القاهرة يصيحون أن النهر زاد كذا » وهؤلاء الفرسان الذين يصفهم بيلوتى هم الذين أطلقت عليهم المعمادر العربية اسم « مناديو البحر » الذين كانت وظيفتهم مشابهة لدور وسائل الإعلام فى عصرنا الحاضر من حيث نقل أخبار النهر اليومية إلى عامة الناس (١) .

وفى كل يوم كان صاحب المقياس يكتب رقاعاً إلى أعيان الدولة « من أرباب السيوف والأقلام » (٥) (مثل أصحاب الوظائف من الأمراء وقضاة القضاة من المذاهب الأربعة ، وكاتب السر ، وناظر الحاص ، وناظر الجيش والمحتسب ومن فى معناهم) كان صاحب المقياس يكتب إليهم بمقدار زيادة النيل فى ذلك اليوم من الشهر العربى وموافقه من الشهر القبطى ، وعدد الأذرع التى صارت إليها الزيادة ، ولا يطلع على ذلك عامة الناس خوفاً من البلبلة والاضطراب الناتج عن معرفة الناس بقصور النهر، وحين يكمل النهر ستة عشر ذراعاً (علامة الوفاء) يبدأ « مناديو البحر » فى التصريح وحين يكمل النهر ستة عشر ذراعاً (علامة الوفاء) يبدأ « مناديو البحر » فى التصريح

⁽١) القلقشندي : صبح الأعشى جـ ٣ ص ٢٩٢ ، ٢٩٤ ، المقريزي : الخطط جـ ١ ص ٥٥ .

⁽۲) القلقشندى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٢٩٧ .

Dopp: L'Egypte au Com. pp. 20 - 21.

⁽٤) ابن أياس : بدائع الزهور جـ ٥ ص ٥٦ (نشرة زيادة) .

⁽ ٥) القلقشدى : صبح الأمشى ج ٣ ص ٢٩٧ .

بعدد الآذرع « . . ويصير ذلك مشاعاً عند كل أحد . . . » وعلامة الوفاء أن يسدل الستار الحليفتي على الشباك الكبير في صدر دار المقياس فإذا شاهده الناس استبشروا بالوفاء (۱) .

مقاييس النيل:

اعتبرت زيادة النيل في كل العصور بمثابة « ترمومتر » الثروة القومية ومن ثم كان طبيعياً أن يهتم المصريون منذ فجر تاريخهم بمقاييس النيل التي بنيت على النهر من أسوان حتى القاهرة ونستطيع تقسيم هذه المقاييس إلى قسمين : (١) مقاييس ما قبل الإسلام (٢) مقاييس مصر الإسلامية .

وبالنسبة لمقاييس القسم الأول لا نجد في المراجع العربية سوى صورة مضطربة عنها يغلب عليها الجو الأسطوري وتشوبها الخرافات. وتقول الروايات العربية إن أول من قاس النيل بمصر هو خصليم السابع (٢) (من أبطال الأساطير العربية التي حيكت حول تاريخ مصر قبل الإسلام). ويقال أنه صنع بركة تركب عليها صورتا عقاب من ألحاس ذكر وأثني يجتمع عندهما الكهنة والعلماء في يوم مخصوص من السنة ، ويتكلمون بكلام معين فيصفر أحد العقابين فإذا صفر الذكر استبشروا بزيادة النيل، وإن صفرت الأثنى استشعروا عدم الزيادة فهيئوا ما يحتاجون إليه من الطعام لتلك السنة.

وينسب المؤرخون مقياس منف إلى يوسف عليه السلام ويقولون إن هذا المقياس أول مقاييس مصر قبل الإسلام. (٣) كذلك ينسبون إلى دلوكة العجوز (من ملوك مصر بعد الطوفان وفقاً لروايات الأساطير العربية) بناء مقياسين بأنصنا وأخميم من بلاد الصعيد ٤٠ ولكن الأسعد بن مماتى ينسب هذين المقياسين إلى ملوك العجم دون تعديد

⁽١) السيوطي : كوكب الروضة ص ٤٧ (مخطوط) .

⁽ ٢) القلقشندي : صبح الأعشى ج ٣ ص ٢٩٧ .

⁽٣) المنوفى : الفيض المديد ص ٠٠ (مخطوط) ، الحلى : مبدأ النيل ص ٢ - ٢ (مخطوط) ، العلقشندى : صبح الأعشى حـ٣ ص ٢٩٧ - ٢٩٨ ، ابن الوردى : خريدة العجائب ص ١٥٥ ، السيوطى: حسن المحاضرة جـ ٢ ص ٢٧٤ ، ابن مماتى : قوائين الدواوين ص ٧٥ - ٧٦ .

⁽ ٤) القلقشندي : صبح الأعثى ج ٣ ص ١٩٨ ، السيوطي : كوكب الروضة ص ٧٤ (مخطوط) ، المنوفي : الفيض المديد ص ٤٠ مخطوط .

الأسماء ، ويضيف اليهما مقياساً بناه القبط بقصر الشمع (١٠ .

أما المقاييس التي استحدثها العرب بعد فتح مصر فهى : (١) مقياس أسوان الذي أقامه عمر و بن العاص بعد فتح مصر ، كما ينسب إلى هذا الفاتح مقياس آخر بدندرة من بلاد الصعيد (٢) .

- (۲) مقیاس آخر بنی فی عهد معاویة بن أبی سفیان بأنصنا ، وقد ظل هذا المقیاس مستخدماً حتی بننی عبد العزیز بن مروان مقیاساً غیره بعداوان فی سنة ۸۰هـ(۳) .
- (٣) المقياس الذي بناه أسامه بن زيد التنوخي بجزيرة الروضة سنة ٩٧ه، وهو أكبر هذه المقاييس جميعاً وقد تهدم بفعل مياه النهر (١)، ويذكر بعض المؤرخينأن هذا المقياس هو نفس المقياس الذي ظل مستخدماً لقياس الزيادة في عصر سلاطين المماليك (٥) إلا أننا لا نستطيع الأخذ بهذا الرأى لأنه مخالف لإجماع المؤرخين.
- (٤) وفى سنة ١٩٩٩ه بنى الحليفة المأمون مقياساً يجزيرة الروضة ولكنه لم يتمه ، ويبدو أنه كان محاولة لترميم المقياس الذي بناه «أسامة بن زيد التنوخي »، وعلى كل حال فإن الحليفة المتوكل بنى مقياساً مكان هذا المقياس وربما يكون قد أتم المقياس الذي بناه الحليفة المأمون ، وقد ظل هذا المقياس الذي بنى سنة ٣٤٧ه مستخدماً لقياس النيل طوال عصر سلاطين المماليك ، وقد أصلحه «أحمد بن طولون » سنة ٢٥٩ه(١) .

⁽۱) این مماتی : قوافیں الدواوین ص ۷۰ – ۷۷ – (ینسب القلقشندی : صبح الأعثی ج ۳ ص ۲۹۷) والمقریزی (الحطط ج۱ ص ۵۰/۰۰) هذا المقیاس إلی الروم ولیس القبط .

⁽۲) المقریزی : الخطط ج۱ ص ۵۱ – ۵۷ .

⁽ ٣) السيوطى : كوكب الروضة ص ٧٤ (مخطوط) ، ابن مملك : هوانين الدواوين ص ٧٦/٧٠ ، الططط المقريزية ح ١ ص ٧٥ .

 ⁽٤) المقريزى: الخطط ج١ ص ٥٦ ، ألسيوطى: حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٧٤ ، ابن عماتى:
 قواقين الدواوين ص ٧٢ .

⁽ ه) المحلى : مبدأ النيل على التحرير ص ٢ - ٧ (نخطوط) .

⁽٦) المنوفى : الفيض المديد ص ١٠ (مخطوط)، ابن مماقى : قوانين الدوأوين ص ٧٥ - ٧٦ ، المقريزى : الخطط ج ١ ص ٧٥ (يذكر ابن دقعاق أن هذا المقياس قد بنى سنة ٢٤٥ ه الانتصار ح ٤٤ ص ١١٥) ، انظر كذلك السيوطى : كوكب الروضة ص ٧٤ وكذلك القلقشندى : صبح الأعشى ج٣ ص ٢٩٩ .

ويهمنا بطبيعة الحال أن نقف على وصف المقياس الأخير (١) _ وهو الذي ظل مستخدمًا طوال عصر سلاطين المماليك - إذ كانت دار المقياس تقع في الطرف الجنوبي من جزيرة الروضة ، وهي عبارة عن برج عظيم حوله بسطنان تردان عنه مياه النهر وتُمة أبنية كثيرة داخل هذا البرج ، ودائرة شبابيك ، وفي الناحية الشرقية من هذا المبنى شباك كبير (هو الذي يعلق عليه الستر الخليفتي علامة الوفاء) ، وبجوار هذا المبنى فسقية كبيرة في وسطها المقياس ، وبين الفسقية والبرج باب ، ويمكن النزول للفسقية بواسطة درج (سلالم) دائرية . والمقياس نفسه عبارة عن عمود رخام مثمن قسم إلى تسع عشرة قطعة طول كل منها ذراع ، وقسمت كل منها إلى أصابع ، وقد قسمت كُلُّ مِن الإثنتي عشر ذراعاً الأولى إلى ثمانية وعشرين إصبعاً ، بيها قسمت كل من الأذرع الباتية إلى أربعة وعشرين إصبعاً (٢) وكانت قاعدة المقياس حوالى ذراع ، وبلغ طول عمود المقياس تسعة عشر ذراعاً فقط ، ومع ذلك فإن الزيادة كان ينادى عليها أحياناً عشرين ذراعاً وأكثر . وكان قياس ذلك يتم عن طريق ملاحظة الحط الكوفى اللبي بداير الفسقية ، ويدخل بوسط هذا العمود الرُّخام عمود حديد يمسك قطع الرخام، وبأعلى السقالة وهي من الخشب المجوف ومحشوة بالرصاص كي تعطى عمود المقياس القل المطلوب لتثبيته ، ويصل ماء النيل إلى هذه الفسقبة خلال فتحات ثلاث بعضها فوق بعض ، وطول كل منها حوالى سبعين ذراعاً ، وذلك حتى يظل الماء ساكناً داخل الفسقية بعيداً عن أمواج النهر ومن ثم يمكن قياسه ، وكانت هناك قوة كبيرة من الجنود تتولى حراسة دار المقياس .

⁽١) المقريزي : الخطط ج ١ ص ٥٥، ابن دقعاق : الانتصار ج ٤ ص ١١٤ ، ابن الوردى : هريدة العجائب ص ١١٤ ، المنوفى : الفيض المديد ص ١٤ سـ ٢٢ (نخطوط) .

⁽٣) لدينا روايتان حول السبب الذي من أجله قسم عمود المقياس على هذا النحو، تقول الرواية الأولى أنه لما فتحت مصر عرف عمر بن الخطاب ما ينقاه أهلها من الفحط عند قصور النيل فاقترح عليه على بن أب طالب أن يني مقياساً ويقسمه على هذا النحو (القنقشندى : صبح الأعشى ج٣ ص ٢٩٩، السيوطى : حسن المحاضرة ح٢ ص ٢٧٤ - ٣٧٥) بيها تقول الرواية الثانية أن المهندسين حين اجتمعوا لعمل قانون الرى للبلاد المصرية أخبر وا الخليفة المتوكل أن كفايتها من ستة عشر ذراعاً ولكنهم حين أعادوا النظر اكتشفوا أن الكفاية في أعانية عشر ذراعاً وحشوا أن يتهمهم الخليفة بالعجز فقضوا الذراعين على الإثناقي عشر ذراعاً الأولى لتكون كن منها ثمانية وعشرين إصبعاً ، وتهدو الرواية الثانية أكثر منطقية كما أن المقياس الذي بنده المتوكل وهو الذي نصفه في السطور أعلاء هو الذي ظل مستخدماً طوال عصر المدليك ، زد على ذلك أن سهب التقسيم على هذا النحو غير وأضح في الرواية الأولى (المنوفي : الفيض المديد ص ٤٠).

كان أقباط مصر هم الذين يتولون قياس النيل حتى عام ٢٤٧ه حين بنى الحليفة المتوكل مقياس الروضة فأمر بعزل النصارى من ولايته ، وأن يتولاه مسلم ، فتم اختيار « أبي الرداد المعلم » واسمه «عبد الله بن عبد الله بن عبد الله بن أبي الرداد المؤذن» ، وأجرى عليه صاحب خراج مصر آنذاك راتباً شهرياً قدره سبعة دنانير (١١) ، وظل هذا المنصب متوارثاً في عائلة أبي الرداد حتى بعد نهاية عصر سلاطين المماليك ، وظل (القياس) من عامة الموظفين يخلع عليه السلطان في أعياد الوقاء وله راتب سنوى وخلعة مقررة (٢) .

احتفالات وفاء النيل وكسر الخليج:

كان بلوغ النيل ستة عشر ذراعاً بشيراً بوفاء النهر ، وإيذاناً ببدء ذلك المهرجان القومى الضخم احتفالا بهذه المناسبة التي يشارك الجميع في احيائها باعتبارها عيداً قومياً ، يهتم الجميع به ابتداء بالسلطان وانتهاء «بالعامة ، حما دأبت المراجع المعاصرة على تسمية أبناء الشعب وكانت تحيط باحتفالات وفاء النيل ، وكسر الحليج كل مظاهر الفخامة والعظمة التي ميزت تلك العصور : فإذا أتم النهر الستة عشر ذراعاً يعلق على الشباك الكبير في الجهة الشرقية من دار المقياس ستر أصفر فيعلم الناس بالوفاء ، وتكون هذه الليلة من الليالي العظيمة بمصر والقاهرة ، يوقد فيها الأهالي القناديل والشموع ويتحول ليل القاهرة إلى نور من كثرة الأضواء ، ويحضر كبار الأمراء ومعهم الاستادار بالخلع التي توزع عادة في هذه المناسبة ، ويحضر مقرنو القرآن الكريم يبيتون بدار المقياس ويتناوبون القراءة طوال الليل ، كما يعضر المغنون الذين يغنون لمن يكون موجوداً في دار المقياس طوال الليل .

وفي صباح اليوم التالى يعمل سماط حافل من الشواء والحلوى والفاكهة ويحضره السلطان أو غيره ممن يقوم مقامه من الأمراء ويتخاطف العامة السماط (. . . ولا يمنع أحد من ذلك » ، وفي بعض الأحيان كان يجبى من أهل مصر والقاهرة ثمن الحلوى

⁽١) المقريزي : الخطط ج١ ص ٧٥ ، السيوطي : حسن المعاضرة ج٢ ص ٣٧٥ ، ابن عاتى : قوالس الموارين ص ٧٦ .

[﴿] ٢ ﴾ النويرى : : نهاية الأرب جـ ١ ص ٦٤ ، السيوطي : كوكب الروضة ص ٧٤ (مخطوط) .

⁽٣) ابن دقماق : ألانتصار ح ٤ ص ١١٤ ، ص ١١٥ .

والفاكهة والشواء الذي يوضع في السماط الذي يمد في دار المقياس يوم الاحتفال بوفاء النيل ، ولكن « السلطان المنصور قلاون » أبطل ذلك وجعل مصروفه من بيت المال (۱). وبعد الانتهاء من السماط يبدأ الاحتفال وهو مرحلتان : (١) تخليق المقياس (٢) وكسر سد الخليج . . . وكانت المرحلة الثانية تتم في اليوم الثالث أو الرابع من المرحلة الأولى أيام الفاطميين ولكن الاحتفال بمرحلتيه صار يتم في يوم واحد أيام المماليك (۱).

ويبدأ الاحتفال بوفاء النيل (٣) بنزول السلطان من قلعة الجبل وفى خدمته قادة الجيش والأعيان وخواص دولته فى الحراريق المزينة بالأعلام والصناجق وسائر أنواع الزينات، وفيها الطبلخانات والنفوط حتى يصل المؤكب إلى دار المقياس، وهناك يمتد السماط السابق ذكره، وبعد الفراغ من الطعام يذاب الزعفران فى ماء الورد فى إناء من الفضة ويعطى السلطان الإناء لابن أبى الرداد الذي يلقى نفسه بقماشه (بملابسه) فى الفسقية ومعه ذلك الإناء الفضى فيخلق عمود المقياس بالزعفران، ثم يخرج السلطان أو نائبه فيجلس بالشباك الكبير تحت الستر، ويفرق الحلع على « من له عادة بدلك » مثل ولى الفسطاط، ورئيس الحراقة السلطانية (الذهبية) (٤) « ورئيسا حراريق الأمراء» ويؤتى بحراقة السلطان إلى ذلك الشباك فينزل إليها ويسبح بها وحوله حراريق الأمراء المزينة بكل أنواع الزينات، وقد اختفت صفحة النهر تحت عشرات المراكب والقوارب المليثة بالمتفرجين يسير ون خلف الحراقة السلطانية وحراريق الأمراء حتى يدخل الموكب المليثة بالمتفرجين يسير حراقة السلطان المعروفة باللحبية وحراريق الأمراء يلعب بها المركب ويستمر هذا الموكب ويرى بمدافع النفوط على مقدمتها فى استعراض نهرى كبير، ويستمر هذا الموكب حتى موقع سد الحليج حيث يكون نائب السلطنة أو حاجب الحبواب ومعه بعض كبار ومعه بعض كبار

⁽١) ابن أياس : بدائع الزهور ج١ ص ١٢١ (ط. بولاق) .

⁽ ٢) القلقشندي : صبح الأعشى ج ٣ ص ١١٥ - ١١٥ .

⁽٣) الكتبى: مباهج الفكر ج ١/ق ٢ و رقة ٨٦ (مخطوط) ، السيوطى : حسن المحاضرة : ج ٢ ص ٣٠٧ ، أبن تغرى بردى: النجوم الزاهرة ج ١١ ص ٣٣٣ (ط . دار الكتب) ، أبن شاهين انظاهرى: زبدة كشف الممالك ص ٨٧ ، القلفشندى : صبح الأعشى ج ٤ ص ٤٧ -- ٤٨ ، أبن دقماق : الانتصار : ج ٤ ص ١١٥ .

^(؛) كانت هذه المركب من شعار المملكة وقد أبطلها الأشرف قايتباى (بدائع الزهور ج ٢ ص ٢٠٣ ط . ولاق) ثم أعيدت ثانية سنة ٩١٩ه حين أمر السلطان الغورى بانشاء مركب مشابهة وزيئت بالصناجق والأعلام ووضعت فيها الطبول والزمور والنفوط (بدائع الزهور ج ٤ ص ٢٩٨ نشر محمد مصطلق) .

الأمراء منتظرين فوق قنطرة السد، وتحمل طبلخانة السلطان على الأكاديش وينزلون قنطرة السد، وهناك بتوجه السلطان بحصانه من فم الخليج إلى السد الترابي حيث ينزل من حصانه ويمسك بمعول من الذهب الخالص ويضرب السد ثلاث ضربات، ثم يركب ثانية فيأتى جمع غفير من الناس بفئووسهم فيحفرون هذا السد حتى يجرى الماء فى الخليج ثم ينصرف السلطان إلى القلعة (۱). ولم يكن كل سلاطين المماليك يحرصون على حضور هذه الاحتفالات بأنفسهم، مما جعل المؤرخين يجدون فى اشتراك السلطان شخصيًا فى هذه الاحتفالات أمراً جديراً بالتسجيل (۲).

وقد ظلت مظاهر الفخامة والأبهة والعظمة تعيط باحتفالات وفاء النيل وكسر الحليج حتى أواخر عصر سلاطين المماليك فنى سنة ٩٠٥ ه توجه الأمير طومانباى لفتح السد، وفرق على جماهير المتفرجين الحلوى والفاكهة، ونثر للعوام الفضة عند السد، وكان يوماً مشهوداً ")، وشهد عام ٩٠٢ه م آخر احتفالات المماليك بوفاء النيل بحضور الأمير طومانباى نائب الغيية آنذاك في احتفال ضخم () رغم الحرب الدائرة ضد العمانيين آنذاك.

ولكن الفتن والاضطرابات السياسية كثيراً ما كانت تطغى على بهجة هذه الاحتفالات فنى سنة ٨٩٩ه كسر سد الخليج بدون احتفال ، إذ كانت القاهرة تموج بفتنتها ، وحروب الشوارع بين طوائف الماليك قائمة على أشدها ، ولم يتوجه للفرجة أحد الناس «... لأن كل أحد كان مشغولا بنفسه عن ذلك (٥).. » وفي بعض الأحيان كان السلطان يمتنع عن الاشتراك في هذه الاحتفالات خوفاً على حياته (١) .

وكان الاحتفال بهذه المناسبة يتم أثناء النهار ، وقد ربط بعض مفسرى القرآن الكريم بين قوله تعالى إخباراً عن فرعون «قال موعدكم يوم الزينة ، وأن بحشر الناس

Dopp: L'Egypte au Com, p. 21.

⁽۲) ابن حجر : إلباء الغمر ج۱ ص ۱۹۸ ، السيوطي : حسن المحاضرة ج۲ ص ۳۰۷ ، وكوكب الروضة ص ۸۸ (مخطوط) .

⁽٣) أبن أياس : يدائع الزهور ج٢ ص ٢٧٤ (ط. بولاق) .

⁽٤) ألمرجع السابق ج ٣ من ٣٧ (ط. بولاق) .

⁽ ه) المرجع السابق ج ٢ ص ٣١٧ (ط. بولاق) .

⁽٦) المقريزي : السلوك ج ٣/ق ٣ ص ١٠٢٢ .

ضحى » وبين الاحتفال بوقاء النيل على أساس أن اجتماع الناس للاحتفال بتخليق المقياس يكون وقت الضحى (١) ، ولكن حدث سنة ٤٠٩ه أن كسر السد ليلا - ولعلها المرة الوحيدة التي حدث فيها ذلك - والسبب كما يورده المؤرخ ابن أياس هو أن السلطان أبا السعادات محمد بن قايتباى أراد أن يحضر الاحتفال بنفسه ، ولكن الأمراء منعوه خوفاً من الفتنة ، فنزل ليلا في خواصه وقتح السد ، وأصبح الناس ليجدوا الماء في الحجان والبرك فتعجبوا لأن ذلك «ما وقع قط في الجاهلية ولا في الإسلام » ، « وقد ضيع على الناس فرحتهم بيوم الوفاء » (١) .

وحين يبلغ نهر النيل علامة الوفاء ، كانت تكتب البشائر بذلك من ديوان الإنشاء وترسل إلى سائر البلاد لتطمئن قلوب العباد ولتكون بمثابة إشعار باستحقاق الخراج ، وتكون البشارة أيضاً بوفاء النيل ، والسلامة فى الركوب لكسر الخليج « وهذه البشائر من خصائص الديار المصرية التى تنفرد بها (٣) » وفى بعض الأحيان كانت البشارة بوفاء النيل تتخذ حجة بحباية بعض الأموال للبريدى (حامل البشارة) ، وإذا كانت الدولة عادلة « لا يجبى للبريدى شيء بسبب ذلك (٤) ».

الأعياد الأخرى (عيد الشهيد ، عيد النيروز) :

لم تكن احتفالات وفاء النيل وكسر الحليج هي المظهر الاجتماعي الوحيد المرتبط بالنهر العظيم ، بل ثمة من الأعياد ومظاهر الحياة الاجتماعية ما كان مرتبطاً بالنهر ارتباطاً مباشراً ، من ذلك «عيد الشهيد»، «وعيد النيروز» وغيرهما من أعياد النصاري، كما كانت صفحة النهر مجالا لمتنزهات المصريين ولهوهم ومراحاً لطربهم .

كان «عيد الشهيد» عيداً دينياً وقومياً في آن واحد ، وكان يقام سنوياً في ثامن بشنس من شهور القبط ، وكان الاحتفال به مهرجاناً كبيراً يقام على ساحل شبرا ،

⁽۱) التوبيري : نهاية الأرب ج ۱ ص ۲٦٤ ، المقر يزي : الخطط ج ۱ ص ۲۰ الكتبي : سباهج الفكر ج ۱ ق ۲ و وقة ۸٦ (مخطوط) .

⁽ ۲) ابن أياس ؛ بدائع الزدور - ۲ ص ۴٤ ط . بولاق .

⁽ ٣) السبوطي : حسن المحاضرة جـ ٢ ص ٣٦٦، المقريزي : السلوك جـ ١ /ق. ٣ ص ٢٦٠، القلقشندي : صبح الأعشى جـ ٨ ص ٣٢٨ – ص ٣٣٠ .

⁽ ع) القلقشندي : صبح الأعثى ج ٨ ص ٣٢٠ .

وفى سنة ٧٠٧ه أبطل بيبرس الجاشنكير الاحتفال بهذا العيد بسبب مظاهر الفساد والانحلال التى كانت تصاحب الاحتفال به وحاول الأقباط إعادته ثانية دون جدوى وظل كذلك حتى أعاده «السلطان الناصر محمد بن قلاون » سنة ٧٣٨، والسبب فى ذلك أن الأمير «يلبغا اليحياوى»، والأمير «الطنبغا المارديني «طلبا الحروج للصيد ولكن السلطان لم يوافق « لشدة غرامه بهما وتهتكه فى محبتهما . . . » ، فعمل

(۱) المقريزي الحُطط ج۱ ص ۲۸ ، السيوطي : حسن المحاضرة ج۲ ص ۲٦٩ ، والمقريزي : السلوك ج۱/ق ۳ ص ٤١ ، ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج۸ ص ۲۰۲ (ط. دار الكتب) .

⁽ ۲) السيوطي : كوكب الروضة ص ١٣١، المقريزي : الخطط ج ١ ص ٢٦، السلوك : ج ١ /ق ٣ ص ٩٤١ .

 ⁽٣) المقريزي انسلوك ج ٢/ق ٢ ص ١٥١ ، ٢٥٤ .

⁽٤) السيوطي : حسن المحاضرة جـ ٢ ص ٢٩٩ ، المقريزي : السلوك جـ ١ /ق ٣ ص ٩٤١ ، المعلط جـ ١ ص ٩٤٠ .

عيد الشهيد ليصرفهما عن ذلك ، وكانت مدة إبطاله ست وثلاثين سنة ثم أبطل الاحتفال به نهائيًّا عام ٧٥٥ بعدما هدم الأمير «صرغتمش» الكنيسة ، وأحرق التابوت الذي فيه الإصبع في الميدان الكبير بحضور السلطان ثم ذرى رماده في النهر (١١) .

وثمة عبد آخر كان قبط مصر يحتفلون به وهو «عبد النيروز» ويحتفل به فى أول شهر توت ، وكان متوارثاً عن قدماء المصريين الذين جعلوه فى هذا الوقت تكريماً للنهر بتمام مياهه ، وفى هذا اليوم كانت تعطل أسواق القاهرة ، وقد شارك المسلمون إخوانهم النصارى فى الاحتفال بهذا العيد ، وكانوا يصنعون بعض الحلوى ليفرقوها صباح يوم العيد على الأقارب والأحباب (٢)وكان من عادة القبط فى هذا اليوم إيقاد النيران والتراش بالماء (٢) فى الشوارع والطرقات وفوق مياه النهر والبرك والحلجان وفى سائر أماكن المزهة ، يجوب شوارع القاهرة وطرقاتها ويتسم بالتهريج ويجبون من الناس بعض الأموال والأشياء والا أهانوهم بصب التراب والماء عليهم وكانت مظاهر الفساد والفجور والفوضى بشقى ضروبها تصحب الاحتفال بهذا العيد ، وقلما كان يخلو أحد هذه الأعياد من حوادث القتل وقد أبطله السلطان الخاهر برقوق (٤) (قبل سلطنته) ولكنه أعيد بعد ذلك فى عشر من توت ، وقد ارتبط كل من هذين العيدين يفتح سدود الترع والحلجان لرى عشر من توت ، وقد ارتبط كل من هذين العيدين يفتح سدود الترع والحلجان لرى الأراضي وقت الفيضان وكانت الحسور التى تفتح في عيد النيروز تسمى «النيروز تسمى «النيروز تسمى «النيروز تسمى «النيروز التهي المنابع الماكان بالمسور التى تفتح في عيد النيروز تسمى «النيروز التهي النيروز الماكات » .

وتُمة ملاحظة يجدر بنا أن تسجلها في هذا المقام وهي أن هذه الأعياد المرتبطة

⁽١) المقريزي : السلول ج ٢ /ق ٣ ، الخطط م ١ ص ٦٨ .

⁽ ۲) ابن أياس : بدائع الزهور ج ١ ص ٢٠٦، المقريزى : السلوك ج ٢/ق ٣ ص ٩٢٦ ويذكر بعض المؤرخين مثل عبد الرحمن السيوطى (حسن المحاضرة ج ٢ ص ٢٩٩) وابن تغرى بردى (النجوم الزاهرة ج ٨ ص ٢٠٢) أن هذا العيد قد أبطل نهائيسًا منذ عام ٢٠٧ه .

⁽٣) سعيد عاشور : المجتمع المصرى : ص ٢٠١ – ٢٠٢١ (الطبعة الأولى) -

⁽٤) السيوطى : كوكب الرّوضة ص ١٩٥ – ١٩٦ .

⁽ ه) سميه عاشور : المجتمع المصري ص ٢٠٣ .

النيل والحياة السياسية:

«النيل قوام الحياة المصرية بشى وجوهها » - هذه حقيقة وبديهية لا شك فيها ، فإن أعمال ضبط النهر لم تكن لتم بمجهود فردى ، ولا بد من مجهود بشرى جماعى ضخم حتى تعد الأرضى لاستقبال البدرة ، فما جدوى مياه النهر بدون ضبطه والتحكم فيه ؟ وكذلك فإن زراعة الرى - كما هو الحال فى مصر - إذا تركت بغير ضابط يمكن أن تضع مصالح الناس المائية فى مواجهة بعضها البعض مواجهة متعارضة ودموية ، وهكذا فإنه بغير ضبط الناس المائية وموية (٣). وهكذا فيرض الإطار الطبيعى وجود التنظيم يتحول توزيع الماء إلى عملية دموية (٣). وهكذا يقرض الإطار الطبيعى وجود التنظيم الاجتماعي شرطاً أساسياً للحياة ، ويتحتم على الجميع التنازل طواعية عن كثير من حرياتهم لتخضع لسلطة أعلى توزع الماء بالعدل بين سكان حوض النيل في شطره المصرى ، والمحصلة - بطبيعة الحال - هى المركزية الصارخة التي ميزت الحكم المصرى طوال التاريخ .

ينسحب هذا الكلام على عصر سلاطين المماليك - كما ينسحب على غيره -

⁽١) المقريزي: الخطط جـ ٢ ص ١٤٢ ٠٠

⁽٢) المرجع السابق نفس أبلزه والصفحة ، ص ١٥٠، السيوطي : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٢٠٦.

⁽٣) جمال حمدان : شخصية مصر ص ٤٨ -- ٢٤ :

فبقدر ما كانت الحكومة المركزية في القاهرة قوية وقادرة - مثل عهد الظاهر بيبرس والناصر محمد بن قلاون - كلما انعكس ذلك على المنشآت الحاصة بضبط النهر وازدادت كفاءة أجهزة الرى والعكس صحيح تماماً . هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى كان للنهر أثره الكبير في حياة البلاد السياسية بشكل مباشر _ كما كان له أثره في حياتها الاقتصادية والاجماعية - فإذا قصر النهر عن حد الوفاء تسبب ذلك في حدوث حالة من الفوضي الشاملة التي تسود كل البلاد ، إذ يتبع الغلاء والوباء هبوط النيل في أحيان كثيرة ، وتضطرب الأمور ، وتكثّر حوادث الاعتداء على موظفي الدولة مثل الوالي والمحتسب ، وقد يعزل السلطان المحتسب أو الوالي إذا نسب اليه سوء التدبير أثناء هذه الأزمات ، كما كان يعض هؤلاء الموظفين يستقيل من تلقاء نفسه . وفى ذلك العصر الذى تحكمت فيه الأفكار الميتافيزيقية والتفسيرات الغيبية للظواهر الطبيعية والاجتماعية كان الناس يربطون كثيراً بين السلطان الحاكم ، وبين هذه الأحداث تشاؤماً أو تفاؤلاً بحكمه ، فقد حدث زمن السلطان العادل كتبغا (٣٩٤ – ٣٩٥ه) أن قصر نهر النيل فألمت بالبلاد كارثة المجاعة يتبعها الوباء الذي تسبب في هلاك الكثيرين وأدى إلى حدوث حال من الهوضي الشديدة « . . . وتخلخل أمر الديار المصرية »(١)، وقد فشل حكم هذا السلطان فشلا ذريعاً ، لأنه لم يحظ بتأييد الشعب أبداً أو الأمراء المماليك إذ شهد عهده سلسلة من سنوات نقص النيل ، وما يتبع ذلك من « الغلاء والفناء » ، ارتبطت في أذهان الناس بسوء طالعه وسوء تدبيره (٢) وقد وصف ابن عبد الظاهر أيام العادل كتبغا بأنها ٤ . . . شر أيام لما فيها من قصور مد النيل وغلاء الأسعار ، وكثرة الوباء في الناس . . » (٣) وفي سنة ٧٠٩ قصر نهر النيل عن الوفاء ، واستسقى الناس وتبع ذلك الغلاء «المجاعة » فنسب الناس ذلك إلى سوء طالع كل من الأميرين بيبرس وسلار (كان ييبرس الجاشنكير سلطاناً والأمير سلار نائبه) ونظموا أغنية تسخر منها تقول كلماتها «سلطاننا ركين ، ونائبنا دقين ، يجينا الماء من أين هاقوا لنا الأعرج ، يجيء الماء ويتدحرج » وذلك تشاؤماً بطلعة بيبرس الجاشنكير الذي كان لقبه « ركن الدين » فأطلق الناس عليه اسم « ركين» تصغيراً لشأنه وكان

⁽١) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٨ ص ٩ ه (ط . دار الكتب) .

Lane-poole; A Hist. of Egypt pp. 289-290.

⁽٣) أبن عبد الظاهر: تشريف الأيام والعصور ص ٢٩١.

الأمير سلار أجرداً ، وفى ذقته شعيرات قليلة فأسموه « دقين » وكان الناصر محمد ابن قلاون – المعزول آنداك – به بعض عرج ، فأسموه الأعرج ، وكان هذا الغلاء الناتج عن قصور النيل فى عهد السلطان بيبرس الجاشنكير من الأسباب القوية فى فشل حكمه (') وقد حدث سنة ٢٨٧ه أن بلغت زيادة النيل أربعة أصابع من ثمانية عشر ذراعاً ، ثم هبط ، فارتفعت أسعار الغلال ، وتكالب الناس على شرائها وتخزينها « طلبا للفائدة » ، مما أوجد حالة من القلق العام ، والفوضى الشاملة « . . . فاستغاثت العامة فى عزل الدميرى من الحسبة وهموا برجمه مراراً . . » مما جعله يختفى بمنزله خوفاً على نفسه ، وتم عزله وتعين آخر محله ففرح الناس بذلك (') .

وهناك أمثلة كثيرة غير ما أوردناه تدل بوضوح على أن النيل كان يلعب دوراً هامنًا في الحياة السياسية الداخلية للبلاد ويؤثر فيها تأثيراً مباشراً . وهما كان النيل أثره في الحياة السياسية وشئون الحكم ، كانت أحوال البلاد السياسية تؤثر بدورها في سير أعمال ضبط النهر وكفاءة جهاز الرى ، فن البديهي أنه لابد من وجود حكومة قوية في القاهرة حتى يمكن إنجاز هذه الأعمال ، فإذا كان السلطان قوينًا سارت أعمال ضبط النهر وصيانة الجسور وبنائها ، وشق الترع وتطهيرها وبناء القناطر على أكمل وجه ، والدليل أن السلطان الظاهر بيبرس والناصر محمد بن قلاون قد خلفا الكثير من هذه المنشآت التي عدها المؤرخون مسن مآثرهما . أما إذا كانت الحكومة ضعيفة فان ذلك كان ينعكس على مرافق الرى التي ينخرها الإهمال ، ومن ثم تكثر حوادث انقطاع وانهيار الجسور ، وانسداد الترع بالرمال والطين (كما حدث خليج حوادث انقطاع وانهيار الجسور ، وانسداد الترع بالرمال والطين (كما حدث خليج المنهي أو بحر يوسف) وتداعي القناطر وتصدعها، وتتعرض الأراضي الزراعية لأخطار عليه الحال أواخر ذلك العصر بقوله ه . . . تهدم في زماننا الجسور وقطعت وتحكم الفساد وخربت البلاد ، ووسد الأمر إلى غير أهله ووضع الشيء في غير محله ، ولا

⁽۱) المقريزى: السلوك ج ٢ ص ٥٥ ابن تغرى بردى النجوم الزاهرة ج ٨ ص ٢٤٣ (ط. دار الكتب)، ٢٠٠ . بين أياس ؛ بدائع الزهور ج ١ ص ١٢٠ (ط. بولاق) ، السيوطي : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٢٠٠ أبن أياس ؛ بدائع الزهور ج ١ ص ١٢٠ (ط. بولاق) ، السيوطي : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٢٠٠ المحدد ال

⁽٢) المقريوى : السلوك ج ٣/ق١ ص ٣٩٥ .

جرم أن حل بالناس ما حل، وانفرط عقد المملكة وانحل . ٠٠٠ ه (١٠٠ -

وفى بعض الأحيان كان النبل يؤثر فى السياسة الخارجية للبلاد بشكل مباشر ، مثال ذلك ما كان يحدث فى بعض الأحيان حين يلجأ « متملك الحبشة » إلى اتخاذ نهر النيل وسيلة للضغط على سلطان مصر وتهديده بقطع النيل وتحويله حتى لا يسير إلى مصر ، كما حدث سنة ٢٧٦ه حين وردت رسل متملك الحبشة إلى بلاط السلطان الناصر محمد بن قلاون ومعهم كتاب من صاحب الحبشة ، يطلب منه إعادة ما خرب من كنائس النصارى فى مصر ومعاملتهم بالحسنى وإلا فإن صاحب الحبشة سيخرب مساجد المسلمين فى بلاده « . . . ويسير النيل حتى لا يعبر إلى مصر . . . « ولكن مصر رسل متملك الحبشة ومعهم كتاب منه إلى السلطان يتضمن التهديد بقطع النيل عن مصر رسل متملك الحبشة ومعهم كتاب منه إلى السلطان يتضمن التهديد بقطع النيل عن مصر إذا لم تتوقف عمليات اضطهاد المسيحيين المصريين ، وجاء فى هذه الرسالة عن مصر إذا لم تتوقف عمليات اضطهاد المسيحيين المصريين ، وجاء فى هذه الرسالة الاستطاعة أن نمنع الزيادة التي تروى لها بلادكم عن المشي إليكم لأن لنا بلاداً انفتح لها أماكن فوقاتية ، ينصرف منها الماء إلى أماكن أخرى قبل أن يجيء إليكم ، ولا يمنعنا من ذلك إلا تقوى الله عز وجل . . . » (٣)

خلاصة القول أن نهر النيل « المبارك » كان محور الحياة المصرية في عصر سلاطين المماليك بشتى نواحيها : الاقتصادية والسياسية والاجتماعية ، والحقيقة أننا لا يمكن أن نفصل بين تأثير النهر على اقتصاديات البلاد ، وبين تأثيره في عادات الشعب الاجتماعية ، أو أمورهم السياسية ، لأن كلا من هذه النشاطات تؤثر في الاخرى بقدر ما ، وبطريقة بصعب معها التحديد القاطع لكل منها .

⁽١) المنوفى : الفيض المديد ص ، ؛ (مخطوط) .

^{. (}٢) القريزى : السلوك مر ٢/ق ١ ص ٢٧٠ .

⁽٣) الديني : عقد الجمالُ ج ٢٥ و رقة ٢٥٥ – ٧٤٦ (مخطوط) .

الباب الشاني

فيضان النيل وعلاقته بالأزمات الاقتصادية والمجاعات والأوبئة

النيل وعلاقته بالمجاعات والأوبئة سه عرض لبعض المجاعات ـ أثر هذه المجاعات في حياة الناس اليوسية - أسباب أخرى للمجاعات ــ عرض لبعض الأوبئة - موقف الدولة من هذه الأزمات .

الواقع أن هبوط النيل عن حد الوفاء ، أو زيادته عن المنسوب العادى للغيضان ، كان يمثل خطراً حقيقياً على الحياة المصرية آنذاك ، وكارثة قومية يخشى الجميع حدوثها . ذلك أن النيل هو مصدر مياه الرى الوحيد فى مصرتقريباً . فاذا قصر عن الوفاء فات أوان الزراعة ، وإذا زاد عن حده العادى أغرق البلاد ، وتأخرت الزراعة . وقد أدرك المعاصرون هذه الحقيقة جيداً وأجملها المقريزى فيما أورده على لسان بعض الحكماء « . . . لولا ما جعل الله فى نيل مصر من حكمة الريادة فى زمن الصيف على التدرج حتى يتكامل رى البلاد ، وهبوط الماء عنها عند بدء الزراعة لفسد إقليم مصر وتعذر سكناه ، لأنه ليس فيه أمطار كافية ، ولا عيون جارية تعم أرضه الا بعض إقليم الفيوم . . . " (١) .

وحين يقل ماء النهر عن الحد اللازم للزراعة، يقلق الناس وتنتابهم المخاوف من حدوث المجاعة نتيجة لعدم زراعة المحاصيل الجديدة ، ومن ثم يسارعون لتعزين الغلال التي لديهم ضماناً لقوتهم وقوت عيالهم أثناء الأزمة المتوقعة ، كما يسارع التجار إلى تخزين الغلال طمعاً في الحصول على أرباح أكثر عن طريق رفع الأسعارة ونتيجة لهذا يشتد الإقبال على شراء الغلال بينا يقل المطروح من البضائع في الأسواق

⁽۱) المقريزي : الحطط جـ ۱ س ۲۳ .

ويشتد تزاحم الناس على الأفران ، وحوانيت بيع الغلال ، ويتبع ذلك بطبيعة الحال تصعيد خدنير في الأسعار - ويظهر إلى الوجود ما نعرفه اليوم باسم « السوق السوداء » عنى حد تعبيرنا المعاصر ، وتمتد حمى الأسعار «إلى كل ما يباع ويشترى من مأكول ومشروب وملبوس . . . " (١٦) و يؤدى ذلك بدو ره إلى ارتفاع أجور العمال أو « أرباب النهن والصنائع ، على حد تعبير مؤرخي ذلك العصر . وكان هبوط مياه النيل وتعطل الزراعة كرثة قومية تقض مضاجع كل الطبقات ، فتضطرب أحوالهم ، ويعظم خوفهم ويشتد بكاؤهم ، وضجيجهم في الأسواق . . .

ويطبيعة الحال كان عدد الفقراء يتزايد عقب أمثال هذه المجاعات إذ يضطر الناس لبيع ممتلكاتهم لشراء ما يقتاتون به ومن ثم يدخلون في عداد المعدمين (٢) بينا تزدحم العاصمة بالوافدين من القرى بمحثاً عن الطعام الذي يو زع في القاهرة أحيانًا خلال هذه الأزمات (٣) .

وبالإضافة إلى هذه الفوضي الاقتصادية ، كانت مقدرات الدولة السياسية ترتبك من جراء ذلك في غالب الأحوال ، فتثور الفتن بين أمراء المماليك من ناحية ، بيها يشتد ظلم الولاة وعسفهم من ناحية أخرى (١٤) -

وقد عاصر بيلوتي الكريتي ـ الذي زار مصر في مطلع القرن الحامس عشر الميلاد إحدى هذه المجاعات وقد مات فيها - على حد قوله - عدد لا يحصى (٠٠٠ .

وعلى كل حال فإن الصورة القاتمة لحال البلاد إبان هذه المجاعات والتي أسهب المؤرخون المعاصرون في وصفها تدلنا بوضوح على ما يمكن أن يصيب الناس إذا هبط النهر عن حد الفيضان . والواقع أن مصر تعرضت لعدة مجاعات لدرجة أن محاولة سردها جميعاً قد توقعنا في منزلق التكرار الممل ، ومن ثم سنعرض لأهم هذه المجاعات:

(:)

١) المقريزى : إغاثة الأمة ص ٤٩ ــ ٣٩ .

⁽۲) ابوالمحاسق بن تغرى بردى : النجوم الزاهرة حد ٧ ص ٢١٩/٢١٨ .

⁽٣) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٣ سـ ٣٥ .

⁽٤) المصدر قفسه ص ٣٨/٣٧.

Dopp: L'Egypt au com : p. 20.

أول مجاعه أو «غلاء» نسمع عنه فى عصر سلاطين الماليك هو الذى حدث سنة ٣٦٦٨ . فى عصر السلطان الظاهر بيبرس البندقدارى (١٠) إذ توقعت زيادة النيل وتبع ذلك ارتفاع أسعار الغلال ، وقل الخبز فى أسواق القاهرة وضواحيها وكاد أن يختفى ، وأكل الناس حشائش الحقول وأو راق اللفت والكرنب ، واستمرت الأسعار فى تصاعدها حتى دخلت السنة الجديدة بمحصولاتها ، فأخذت الأسعار فى الهبوط و زالت الأزمة .

ولكن هذه الأزمة لم تكن شيئاً يذكر إذا قورنت بالجاعة التي ألمت بالبلاد فيما بين على ١٩٤ – ١٩٥ أثناء حكم السلطان العادل كتبغا^(٢) فقد توقفت زيادة النبل وحلت بالبلاد كارثة المجاعة التي أعقبها الوباء الذي أسكن الألوف التراب وكانت الصورة قاتمة للغاية إبان هذه المجاعة « . . . فقد كثر الشح ، ووقفت الأحوال واشتد البكاء ، وعظم الضجيج في الأسواق من شدة الغلاء . . . » ، ووصل الأمر بالناس إلى أكل الكلاب والقطط والحمير والبغال « . . . ولم يبق عند أحد شيء . . » وقيل أن الكلب السمين صار يباع بخمسة دراهم ، القطة بثلاثة دراهم (٣) . وليت الأمر اقتصر على ذلك فقد تساقط الناس صرعى الجوع في الطرقات ، وجافت الطرق بجثث الموتى فانتشر الوباء الذي قضى على عدد كبير من جمهرة السكان .

وقد عاصر ابن أيبك الدوادارى هذه المجاعة وأورد لنا وصفاً لبعض أحداثها فقال « . . . كان يقول الإنسان الفقير لبابة لله ، لبابة لله ويموت مكانه ، وعادوا يخرجون إلى الكيمان يلتقطون ما يكون مدفوناً بها من حبة قمح أو شعير أو فول أو ما أشبه ذلك ، ولقد نظرت بعيني براً باب البرقية ظاهر القاهرة في الحندق براً السور جماعة كبيرة شبه الوحوش الضارية قد تغيرت عنهم معالم الإنسانية ، وكل جماعة عندهم قدر ينتظرون الميتات التي تخرج وترى بكيمان البرقية فيأخذونها بالضراب بينهم من

⁽۱) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۷ ص ۲۱۳ ، العینی : عقد الجمان حوادث سنة ۲۹۲ ، العینی : عقد الجمان حوادث سنة ۲۹۲ ، المقریزی : السلوك ج ۱ ق ۲ ص ۲۰۰ إلا أن النویری یذكر أنها حدثت سنة ۳۹۱ (نهایة الأرب ج ۲۸ ورقة ۲۷ مخطوط) .

قوى على صاحبه فيطبخونها ويأكلونها .. الالله ويستطرد أبن أيبك فيحدثنا أن الناس صارت تأكل القطط والكلاب ، بل صار الناس يأكلون بعضهم بعضاً ويأكلون الأطفال أيضاً . . . (١) و رغم تحفظنا في قبول مثل هذه الأقوال وتناولنا لها في حذر لما قد يكون فيها من المبالغة إلا أنها في النهاية تعطينا انطباعاً عن ما يمكن أن تصير اليه الأمور أثناء هذه الأزمات .

وفى سنة ٧٠٩ه (عصر السلطان ركن الدين بيبرس الجاشنكير) حدثت مجاعة عقب توقف مياه النهر عن الزيادة فى موسم الفيضان ، ولكنها كانت أخف وطأة من المجاعة التى حدثت فى عهد السلطان كتبغا ، ولكنها مع ذلك كانت من بين أسباب فشل حكم بيبرس الجاشنكير الذى تشاءم الناس بحكمه الذى لازمه هبوط مياه النهر والغلاء (٣).

وفي عام ٧٣٦ه عقب نقص مياه نهر النيل ، عز وجود القمح في البلاد المصرية ، وبدأ الناس يتزاحمون على الأفران طلباً للمخبز ، بل انهم كانوا يقتتلون على أبواب الأفران وينهبون الخبز أثناء دخوله إلى الفون أو خروجه منه ، مما اضطر الوالى إلى تعيين حراسة على كل حانوت يبيع الخبز .

وجاء الوباء الرهيب الذي عم أنحاء المعمورة ما بين على ٧٤٩ - ٧٥٠ . ابتداء بالشرق الأقصى وانتهاء بمصر وأوربا ، وقد عرفه المؤرخون العرب باسم « الفناء الكبير » بينها اطلق عليه مؤرخو أوربا اسم « الموت الأسود Black Death » ، وكان طبيعيًّا أن تصحب هذا الوباء الرهيب مجاعة استمر أثرها قائماً حتى عام ١٥٧ه (١٠) إذ اشتدت الأزمة على الناس بسبب هبوط نهر النيل ، وتناقص عدد الفلاحين إلى درك رهيب بسبب « الوباء الأسود » الذي قضى على عدد كبير منهم مما سبب استمرار الاضطراب الاقتصادي في مصر فترة غير يسيرة .

وتتوالى سنوات القحط والمجاعات على مصر بكثرة طوال عصر سلاطين المماليك،

⁽١) ابن أيبك : كنز الدرر جم ص ٣٨٣ .

⁽٢) المرجع السابق نفس الجزء والصفحة ، المقريزي السلول ج ١ ق ٣ ص ١١٤ .

⁽٣) المقريزي السلوك ج ٢ ق ١ ص ٥٥ ، ابن أيبك الدر الفاخر ص ١٦٦٠.

 ⁽١) المقريزي : إغاثة الأمة حس ٣٩ .

وقد عاصر المؤرخ تق الدين المقريزى إحداها وهي المجاعة التي ألمت بالبلاد ... بصورة متقطعة ــ ما بين عامي ٧٩٦ه و ٨٠٨ه (١) وقد هاله ما شاهده أثناء هذه المجاعة ولمس بنفسه أسبابها الحقيقية، فأفرد كتابآ لعله الوحيد من نوعه بين مؤلفات ذلك العصر عرض لأهم المجاعات حتى عام ٨٠٨ه ، وتعرض فيه لأسباب هذه المجاعات والوسائل التي كان السلاطين يلجأون إليها لمواجهة هذه المجاعات ، وقد بدأت هذه الحياعة عام سنة ٧٩٦ حين توقف النيل عن الزيادة ولم يوف ، فشرقت أكثر الأراضي ولم تزرع ، وقد أدرك المقريزي حقيقة هامة مؤداها أنه « . . . إذا تأخر جرى النيل عصر يمتد الغلاء سنين . . . » ، ذلك أن الناس تضطر الأكل المخزون من الغلال القديمة ، والتي تستخدم أحياناً في زراعة المحاصيل الجديدة في حالة وفاء النيل، ويأتى عام آخر ليجد أن التقاوى قد استهلكت. وهكذا كان تأخر الفيضان سنة ما يؤدى بالتداعي إلى سلسلة من سنوات القحط والحجاعة ، وبالفعل فقد استمرت هذه المجاعة عدة سنوات بصورة متقطعة ما بين عامى (٧٩٦ ــ ٨٠٨هـ) فارتفعت أسعار كل شيء و بالنالى ارتفعت أجور العمال وأرباب المهن والصنائع . وحين فاض النهر سنة ١٠٨ه، لم يجد الناس البذور اللازمة للزراعة لأن الدولة كانت تحتكر تجارة الغلال لتتحكم فى الأسعار ومن ثم « . . . تفاقم الأمر ، وجل الخطب ، وعظم الرزء ، وعمت البلية وطمت . . . » وقد مات أكثر من نصف سكان مصر خلال هذه الأزمة ، ونفقت الماشية والحيوانات ، واستمرت الأزمة ناشبه أظفارها في البلاد حتى عام ١٠٨ه، وقد أرجع المقريزي سبب هذه الحال الرهيبة إلى « . . سوء تدبير الزعماء والحكام ، وغفلتهم عن النظر في مصالح العباد . . ١٠٠٠ .

أثر المجاعات في حياة الناس اليومية :

من الطبيعى أن يكون لهذه المجاعات أثرها أخلاقيات الناس وفي تصرفاتهم اليومية في أثنائها «ينكشف حال كثير من الناس »، وتشح النفوس بسبب قلة الطعام فيمنع أكابر الأمراء من يدخل عليهم من الأعيان عند مد أسمطتهم (٣) بينما يتصارع

⁽١) ألمرجع السابق ص ٤١ – ص ٤٤ .

⁽٢) المرجع السابق ص ٤١ – ٤٣ .

⁽٣) المقريزي : السلوك جـ ١ قـ ٣ ص ٧٢٨ .

عامة الناس في سبيل الحصول على القوت، فيتزاحمون على الأفران وحوانيت الخبز والدقيق ، ويقتتلون في سبيل الحصول على شيء منه وتتوقف مظاهر حياتهم ، ويتعطل البيع والشراء ، ويتوجه بعضهم إلى الأفران من منتصف الليل ، بينا يتوجه البعض البيع والشراء ، ويتوجه بعضهم إلى الأفران من منتصف الليل ، بينا يتوجه البعض من يجد بعض شيء ومنهم من يرجع خايباً . . »(١) وفي أثناء التزاحم على الأفران ينهب الناس الخبز جهراً ، بل إن الناس كانوا يختطفون العجين إذا خرج إلى الفرن ولهذا كان العجين يرسل إلى الفرن في حراسة عدد من الأفراد المسلحين بالعصى ولجهذا كان العجين يرسل إلى الفون في حراسة عدد من الأفراد المسلحين بالعصى الخيز دون أن يبالى الواحد منهم بما ينال رأسه وبدنه من الضرب « . . . لشدة ما نزل به من الجوع . . . » وفي مثل هذه الأحوال كان المحتسب أو الوالى أو ممثل الدولة يضطر لتعيين الحراسات على أبواب الأفران وحوانيت الخبز ، ومعهم العصى العليظة للدفع الناس عن حوانيت الخبز خوفاً من النهب (١) .

أما المراكب التي تحمل الغلال من الوجه القبلي أثناء هذه المجاعات فكانت حين تصل إلى ساحل بولاق -- تربط بالمرسى بعيداً عن الشاطئ خوفاً من النهب، ويتوجه من يريد الشراء في القوارب الصغيرة وأثناء تصارع الناس وتزاحمهم لشراء القمح كانت تقع بعض الحوادث من ذلك ما حدث أثناء مجاعة سنة ٨١٨ه إذ مات امرأة ورجل أثناء التزاحم على المركب التي تحمل الغلال في ساحل بولاق ، ومحاولة الأمير إينال العلائي المحتسب دفعهم بعيداً عن المركب ".

وكان بعض التجار يلجأ إلى أساليب الغش أثناء هذه الأزمات، فيخلطون الدقيق بغيره من المواد كما حدث أيام الناصر محمد بن قلاون أثناء مجاعة سنة ٢٣٦ه (٣) « . . . إذ أصبح الخبز كالكسب من السواد . . (٤) » كما كان البعض الآخر يبيعون لحم الميتات والكلاب للناس كما حدث سنة ٥٥٥ه حين قبض على جماعة يبيعون

⁽١) العينى : عقد الجمان ج ه ورق ١٤ (نخطوط) ، ابن حجر : إذَّاء النسر ج ٢ ورقة ٨٥ (عُطوط) .

⁽٢) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٣ – ٣٥ ، ص ٣٩ ، العيني ؛ عقد الجمان ج ٢٥ ورقة ١٤ ٠

⁽٣) أبن حجر : إنباء ألعمر ح ٢ ورقة ٩٢ .

^(؛) المقريزى : إغاثة الأمة ص ٣٩ .

لحوم الدواب الميتة ، ولحوم الكلاب ، فشهر وا بالقاهرة ^(١) .

و بطبيعة الحال كان عدد الفقراء يتزايد بسيب هذه الأزمات ، ومن الطريف أن بعض الناس كان يدعى الحاجة والفقر حتى يتال حظه من الصدقات التي كانت توزع في أوقات المجاعات ، فقد ذكر أبو المحاسن بن تغرى بردى أنه أثناء الغلاء الذي ألم بالمبلاد سنة ٥٥٨ه « تمفقر خلائق كثيرة ممن ليس لهم مروءة »(٢) .

ومن الطبيعي أن يلجأ التجار إلى استغلال ظروف الأزمة أو المجاعة فيرفعون السعر ، وتزداد أرباحهم زيادة فاحشة،فقد بلغت أرباح الواحد من التجار أثناء مجاعة ٣٩٤ - ٣٩٥ في عهد السلطان العادل كتبغا ، ما بين مائة ومائتي درهم (١١) وحدث سنة ٧٩٨ه أن ارتفعت الأسعار بسبب قصور النيل ، وقل الحبز حتى اقتتل الناس على أبواب الأفران في القاهرة وظواهرها ، ثم وصلت مراكب الغلال من الوجه القبلي إلى ساحل بولاق فهبطت الأسعار ولكن التجار الذين أتوا بالقمح أدركوا أنهم سيخسرون إذا ياعوا بهذه الأسعار ١٠٠١ لأنه لم يحصل لهم رأسمالهم وما غرموه في السفر ١٠٠٠ فامتنعوا عن البيع وواصلوا إبحارهم شمالا تجاه الإسكندرية ، ومن ثم اشتدت الأزمة ثانية ، وقل الحبز ، واضطربت الأحوال (١) وحين توقف النيل عن الزيادة عام ٧٨٩ هـ قبض تجار القمح أيديهم البيع ، وأكثروا من التخزين طمعاً في زيادة أرباحهم عن طريق رفع الأسعار ، ولكن النيل أوفى فهبطت الأسعار « فخاب ظنهم وما أملوه (٠٠٠ .. ٤ وكانت أجورالعمال في شتى المهن ترتفع تبعاً لارتفاع الأسعار، فقد حدث سنة١٠٨٩ أن امتدت حمى الأسعار لتشمل كل شيء فارتفعت أجور « . . البناة والفعلة ، وأرباب الصنائع والمهن تزايداً لم يسمع بمثله فيما قرب من هذا الزمان . . » (١) كذلك كانت أرباح العطارين والأطباء تتعاظم أثناء المجاعات والأوبئة نظراً لاشتداد الطلب على الأدوية والأطباء ، فني أزمة (٦٩٤ ــ ٥٦٨هـ) بلغت مبيعات أحد العطارين من

⁽١) أبن تغرى بردى ؛ النجوم الزاهرة ج٧ ص ٣١٨ -- ٢١٩ (ط .كاليفورليا) .

⁽٢) المرجع انسابق : نفس الحزء والصفحة .

⁽٣) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٦ .

⁽ ٤) تاريخ ابن الفرات ج ٩ ص ١٣٤ ص ١٣٥ (المجلد الأول) .

⁽٥) المرجع السابق جه ص ٥ (المجلد الثال) .

⁽٦) المقريزي : إفائة الأمة من ٤١ - ٤٣ .

من الأدوية فى يوم واحد اثنان وثلاثين ألف درهم كذلك بلغ متوسط المكسب اليومى الطبيب حوالى مائة درهم (!).

ونتيجة لارتفاع الأسعار وانعدام الأقوات في أثناء الغلاء أو المجاعة ، تتوالى التداعى حوادث أخرى تزيد الطين بلة ، إذ ينعدم علف الحيوان بسبب ارتفاع الأسعار ، ومن تم تنفق الماشية والأبقار وحيوانات الزراعة. ولما كانت هذه الحيوانات هي القوق المحركة المعول عليها في ذلك العصر لبناء الجسور وسائر أعمال ضبط التهر فإنه نتيجة لموتها تتوقف أعمال صيانة الجسور وأعمال الرى ، بجانب الأعمال الزراعية التي يعتمد فيها على الحيوان ، وبالتالى تتوقف سائر مصالح البلاد ، مثال ذلك ما حدث سنة ١٨٥٣ه إذ مات عدد كبير من الأغنام والأبقار لعدم توافر علف الحيوان ، فارتفعت أسعار هذه الحيوانات وتعطلت أعمال صيانة الجلسور في كثير من النواحي (٢) .

وثمة سبب آخر لحدوث الغلاء أو ازدياد حدته هو هبوط المياه إلى الحد الذي يقلل من حركة الملاحة في نهر النيل وينتج عن ذلك قلة مجيء مراكب الغلال من الوجه القبلي مما يؤدي بدوره إلى ارتفاع الأسعار وقلة الخبز (٣).

وكانت سوق النقد تتأثر بحاله الفيضان أيضاً ، وما ينتج عنه من تذبذب فى الأسعار فيكثر غش النقود كما حدث أثناء المجاعة التي حدثت فى عهد السلطان العادل كتبغا⁽¹⁾ ، كذلك حدث سنة ٥٠٨ه – عقب نقص مياه النيل – أن ارتفعت الأسعار جداً ، وارتفع سعر الذهب أبضاً (٥).

أسباب أخرى للأزمات الاقتصادية :

لم يكن « الغلاء » أو المجاعة ، وما يتبعها من مظاهر الفوضى الاقتصادية ناجمة في كل الأحوال عن هبوط النهر أو عن غرق الأراضي الزراعية إذا زاد النيل زيادة مفرطة ، ولكن هناك أسباباً أخرى منها حالة البلاد السياسية ، وسوء التدبير من جانب

⁽١) المرجع السابق ص ٣٦/٣٥ .

⁽۲) ابن قنری پردی : النجوم الزاهرة ج ۷ ص ۱۸۲ (ط. کالیفورلیا).

⁽٣) المقريزي ؛ السلوك ج ٢/ ق.٣ ص ٧٢٨ .

^(؛) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٨/٣٧ .

⁽ه) العيني : عقد الجمان جه ٢٥ ورقة ١٩٨ (مخطوط) .

بعض السلاطين أحياناً ، واضطراب الأمن في البلاد بسبب الحروب بين طوائف المماليك من جهة ، وفساد العربان من جهة أخرى . . وما إلى ذلك من الأسباب .

فقد كان من بين أسباب تفاقم الأمور أثناء مجاعة . (١٩٤ – ١٩٥٥) أن الأهراء والشون السلطانية (١) كانت خالية من الغلال عندما توقفت زيادة النهر ذلك لأن السلطان الأشرف خليل بن قلاون كان قد فرق الغلال على الأمراء قبل موته ، ولما حلت بالبلاد الأزمة الناتجة عن قصور النيل ، لم يجد وزير الدولة شيئاً مخزوناً ، فاضطر لشراء الغلال للمئونة والعليق ، فارتفعت الأسعار تبعاً لذلك (٢) .

كما أن انعدام الأمن كان يسبب حدوث هذا الاضطراب الاقتصادى فى أحيان كثيرة ، فترتفع الأسعار ويحل الغلاء بالبلاد ، فقد ألمت بمصر شدة عظيمة سنة كثيرة ، وذلك رغم « . . . وجود الغلال وزيادة الماء ، وكثرة الزرع . . . » وكان سبب ذلك « . . كثرة الفتن بضواحى مصر من العربان ، وخروج العساكر موة بعدة موة ، وفى كل مرة يحصل الفساد فى الزرع ويقل الأمن فى الطرقات ، فلا يقع الجلب كما كان . . . (٣) » ونتيجة لعدم ورود الغلال ترتفع الأسعار ويحل « الغلاء » .

علاوة على ذلك فإن النيل لم يكن دائماً طريقاً مأموناً للتجارة ، فان قراصنة النهر كثيراً ما كانوا يهاجمون المركب والسفن النيلية التى تحمل الغلال وغيرها من البضائع إلى القاهرة ، ومن ثم يتخوف التجار فيمتنعون عن جلب تجارتهم إلى القاهرة فترتفع الأسعار ، ويختنى الحبز من الأسواق ، ونسوق مثالا لذلك ما حدث سنة ٢٢٨ه إذ ارتفعت الأسعار وحل الغلاء بالبلاد ، بسبب « . . . كثرة الحرامية في النيل فقل الجلب من الوجه القبل (٥) » .

⁽۱) الشون : هي مخازن الأخشاب والغلال والأتبان وما إلى ذلك ، والأهراء يوضع بها ما يعخزن من الغلال المتنوعة التي لا تفتح إلا عند الضرورة ولها مركب تعرف باسم . « الدردمونة » قبل أن سعبها محسسة آلاف أردب تحمل إليها الغلال وهي كبيرة جداً ، وكانت هناك مراكب أخرى كثيرة غير هذه المركب تحول الغلال وقضت الأمراء من سين إلى حين ويصرف شها ما يقتضي صرفه (ابن شاهين الظاهري : زبدة كشف الممالك ، ص ١١٢ ، ١٢٣) .

⁽٢) السويري نهاية الأرب : جـ ٢٩ ورقة ٨٢ (مخطوط) ، السيوطي : حسن المحاصرة جـ ٢٩٧ .

⁽٣) ابن حجر : انباء العمر ج٢ ورقة ٨٤ (نخطوط) .

^(\$) أبن حجر : إنباء الغمر ج ٢ ورقة ١٤٦ (مخطوط) .

وكانت الفتن والمنازعات الداخلية وحروب الشوارع بين طوائف المماليك – لاسيا في الطور الأخير من ذلك العصر – تسهم بشكل أو بآخر في خلق هذه الفوضي الاقتصادية ، فإن مجرد الإرجاف بإشاعة موت أحد السلاطين ، أو ركوب الأمراء بالسلاح للاقتتال ، كان يسبب فزعاً شديداً للناس فترتبك أحوالهم وتغلق الأسواق والدكاكين ، وتقفر الطرقات من المارة ، ويلزم الناس بيوتهم ، وتبدو المدينة آمذاك كما لو أن أهلها هجروها فجأة ، من ذلك ما حدث سنة ٣٩٣ه حين وردت الأخبار بمقتل الأشرف خليل بن قلاون فقد خلت الطرقات تماماً من الناس الذين فروا إلى بيوتهم ، وأخلوا طرقات المدينة لتكون ميداناً للاقتتال المنتظر بين طوائف المماليك ، وبطبيعة الحال اختفى الخبز وقلت الأقوات ١ . . . وقاس الناس شدة عظيمة . . » (١) لأحدا صلاة الجمعة انطلقت اشاعة مؤداها أن المماليك قد ركبوا بالسلاح لمحاربة يعضهم بعضاً وبسرعة ساد الارتباك كل مظاهر الحياة في القاهرة وضواحيها وأغلقت أبواب يعضهم بعضاً الغيت في عدد من الجوامع ، وخرج الناس مذعورين خوفاً من النهب وأسرعوا إلى بيوتهم ، ومن ثم أغلقت الأسواق والحوانيت ، وتلى ذلك الغلاء النهب وأسرعوا إلى بيوتهم ، ومن ثم أغلقت الأسواق والحوانيت ، وتلى ذلك الغلاء النهب وأسرعوا إلى بيوتهم ، ومن ثم أغلقت الأسواق والحوانيت ، وتلى ذلك الغلاء والغدام الخبز والأسواق ١٠

وثمة أسباب أخرى غير ما أوردناه كانت تتسبب في وجود الغلاء والحجاعات ، منها سياسة الاحتكار التي سارت عليها الدولة في ذلك العصر فقد كانت الدولة تحتكر تجارة الغلال ، ويبيعها الأمراء للناس بما حددوا من الأثمان ، ومن ذلك أيضًا « زكاء الغلال » . (أي توفيرها في شون السلطان والأمراء على حساب العامة) كما أن سوء تدبير الحكام وإغفالهم مصالح الناس كان من بين الأسباب التي تخلق هذه الأزمات (٣) ، زد على ذلك أن الرشوة انتشرت بين المماليك ومن ثم كان الولاة والحكام يضعون نصب أعينهم أن يعوضوا ما دفعوه من هذه الرشاوي قبل توليهم الوظائف ومن ثم يكثر طمعهم في آخذ أموال الناس (١) .

⁽١) ابن أيبك : كنز الدرج ٨ ص ٣٧٣ .

⁽٢) المقريزي : السلوك ج٣ / ق٣ ص ١٠١٨ - ١٠١٩ .

⁽ Υ) المقريزي إغاثة الأمة ص 1 $-\dot{\Upsilon}$.

⁽٤) ألمقريزي : السلوك ج٢ / ق ٣ ض ٨٣٣ .

وفى النهاية تجتمع كل هذه العوامل ليضطرب كل شيء ، ونستعير كلام المقريزى في هذا المقام ليعبر عن الحال التي كانت تسود البلاد إبان هذه الأزمات إذ يقول « . . ونعن الآن في أول سنة ٨٠٨ ه والأمر فيها من اختلاف التقود ، وقلة ما بحتاح إليه، وسوء التدبير ، وفساد الرأى في غابة لامرى وراءها من عظيم البلاء، وشنيع الأمر . (١)» .

عرض لأهم الأوبئة والطواعين :

فى كثير من الأحيان يكون الغلاء أو المجاعة سبباً فى انتشار الأوبئة والطواعين أو تكون المجاعة نتيجة لهما فى أحيان أخرى ، وربما يواكب كل منهما الآخر ، ولدينا من الأمثلة على ذلك الكثير ، وسنكتنى هنا بإبراد بعض الأمثلة للتدليل على ذلك .

أول الأوبئة التي ألمت بمصر زمن سلاطين المماليك هو الذي حدث سنة ٢٧٢هـ وقد أهلك عدداً كبيراً من السكان أكثرهم من النساء والأطفال(٢).

وتأتى مجاعة (٢٩٤ – ٢٩٥ ه) والوباء الرهيب الذي صحبها كمثال واضح على ما يمكن أن يصيب الناس والبلاد إذا حلت كارثة من هذا النوع (٣) فقد توقف نهر النيل عن الزيادة وأعقب ذلك أن حدثت المجاعة ومات بسببها الآلاف جوعاً، وانتشرت جثثهم في كل مكان . ونتج عن ذلك انتشار الوباء ، وصار الناس يتساقطون صرعى الجوع والوباء في كل مكان وامتلأت الطرقات والحقول وصفحة النهر ، والترع بحثث الموقى تنهشها الكلاب التي كانت تقتل بدورها كي يأكلها الأحياء من الناس وتزايد عدد الموتى حتى بلغ عددهم سبعة عشر ألفاً وخمسمائة في ذي الحجة سنة ٢٩٤ه علاوة على الفقراء والغرباء وهم أضعاف ذلك العدد . . . ولم يجد الموتى من يدفنهم « . . . لاشتغال الأصحاء بموتاهم والسقماء بأمراضهم . . » ، ونتج عن هذه المجاعة الرهيبة والوباء المروع الذي صحبها أن خلت القرى من سكانها لدرجة أن القرية التي كان بها مائة شخص لم يتخلف بها « إلا حوالي العشرين » وكان ،

 ⁽١) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٤ .

⁽۲) المقريزى: السلوك ج۱ ص ۲۱۲ ، تاريخ ابن الفرات ح۷ ص ۱۰ ، العيني : عقد الجمان ج۲۲ درقة ۸۸ ه (مخطوط) ـ

⁽۳) السيوطي ؛ حسن المحاضرة چ۲ ص ۲۹۷ ، ۲۹۸ ، تاريخ ابن الوردی چ۲ ص ۲۶۱ ، المقريزی : السلوك ج۱ ص ۸۶/۸۲ (مخطوط) .

أكثرهم يوجد فى الحقول وفى مزارع الفول ميتاً « . . لا يزال يأكل منه إذا وجده حتى. يموت ولا يستطيع الحراس ردهم لكثرتهم . . » (١) .

وقد أدت هذه المجاعة والوباء إلى تناقص رهيب فى عدد السكان كما سببت اضطراباً شديداً فى أحوال الدولة ، فقد « ظهر الخلل بالدولة ، لقلة المال وكثرة النفقات . . » (٢) وكانت هذه الأزمة من أهم أسباب فشل حكم العادل كتبغا الذى فسر الناس هذه الأحداث فى ضوء ما اعتقدوه من سوء طالعه وعجزه عن تدبير أمور الدوله .

وشهدت الفترة ما بين عامى ٦٩٥ ، ٦٤٩ عدة أوبئة كان سببها في غالب الأحوال توقف نهر النيل عن الزيادة أثناء موسم الفيضان (٣).

وجاء عام ٧٤٩ ليشهد ذلك الوباء الرهيب الذي اجتاح الأرض من أقصاها إلى أقصاها إلى أقصاها حتى أوربا ، وقد أقصاها مكتسحاً في طريقه كل بقاع الأرض من مشارق آسيا حتى أوربا ، وقد عرف هذا الوباء باسم «الفناء الكبير» وهو نفسه «الوباء الأسود Black Death» الذي عرفه مؤرخو أوربا . وقد جاء نتيجه انتشار بعض الأمراض الوبائية من الهند والشرق الأقصى إلى مصر وأوربا وقد أفاض المؤرخون في وصف أهوال هذا « الفناء الكبير » (٤).

كان من أعراض هذا المرض الوبائى أن يبصق الإنسان دماً ثم يصيح ويموت وبدأ يحل بالبلاد فى خريف عام ٧٤٨ه ثم اشتدت وطأته مع بداية عام ٧٤٩ه ، واستمر ينشب مخالبه فى البلاد حوالى عامين وتراوح عدد ضحاياه ما بين عشرة آلاف إلى عشرين ألف نسمة يوميناً « . . . وعملت التوابيت والدكك اتغسيل الموتى للسبيل بغير أجرة . . . » وتزايد عدد الموتى حتى صاروا يحملون على السلالم وألواح الخشب والأبواب وما إلى ذلك . . وانقطع جماعة لتغسيل الموتى ، كما انقطع جماعة آخر ون تلصلاة عليهم ، وكان الموتى يدفنون جملة فى حفرة واحدة .

⁽١) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٦/ ٣٦.

⁽٢) المرجع السابق ص ٢٣/ ٢٥.

⁽۳) المقریزی : انسلوائد ج۱ / ق ۳ ، ابن أیبك : الدر الفاخر ص ۳۵۸ ، ۳۵۹ تاریخ ابن الوردی ج۲ ص ۲۷۰ ، ۳۶۹ .

⁽٤) ابن تغرى يردى : النجوم الزاهرة حـ ١٠ ص ٢٠٤ ، المقريزى : السلوك حـ٢ ص ٣٧١ ، السينى : عقد الحمان حـ٤٤ حوادث سنة ٩٤٧ه ، السيوطي : حسن المحاضرة جـ٣ ص ٣٠٣ .

وقد شمل هذا الوباء كل شيء ، فقد امتد أثره إلى « . . حيتان البحر وطير السماء ، ووحش البر . . . » كذلك فسدت الزراءات بفعل تواجد الدود فيها ، وتسممت الأسماك في النهر والترع والبحيرات .

وكان طبيعياً آنذاك أن ينشغل الباس بهذا الوباء عن سائر اهماماتهم وألا يكون بمقدورهم مزاولة أعمالهم اليومية ، فلم تجد الأرض من يزرعها ، كما لم تجد المحصولات من يضمها لكثرة الموتى بين الفلاحين ، وتوقفت أعمال الصيد إذ كان الصيادون يخرجون بمراكبهم للصيد فيموت بعضهم أثناء الرحلة ، ويموت الباقون بعد العودة ، « وعدمت جميع البضائع . . » وركدت الحياة تماماً ، وتعطلت أحوال الناس فل يجد الولاة والقضاة عملا يشغلهم كذلك لم تجد الفنادق من ينزل بها ، وزهد الناس فى أموالهم وبدلوها للفقراء ، وكان المشهد متكرراً في كل انحاء البلاد تقريباً .

وامتلأت الطرقات والمساجد والبيوت بجثث الضحايا من الآدميين ، وكان الوباء فتاكاً لدرجة أن الأدوية لم تعد تجدى نفعاً ، وذلك «لسرعة الموت» ، وقد قضى هذا الوباء على كثيرين من أجناد الحلقة وخلت أطباق القلعة من المماليك لموتهم ، وصار الموت يطالع الناس في كل الطرقات « . . . فلا تجد بيتاً إلا وفيه صيحة ، ولا تمر بشارع إلا وفيه عدة أموات . . . » (١) .

وقد قضى الوباء على حوال ثلثى جمهرة السكان آنذاك (٢) ، وأقفرت المدن وخلت القاهرة من الناس وهرب السلطان ومن استطاع اللحاق به إلى سرياقوس ، وأصبحت الأملاك تنتقل بطريق الوراثة ما بين أكثر من خمسة أو ستة أشخاص فى اليوم الواحد بسبب سرعة توالى أحداث الموت ، واستولى كثيرون من العامة على إقطاعات أجناد حلقة (٢) .

ونظراً لموت هذا العدد الكبير من الناس انخفضت أسعار الغلال والأقمشة وسائر البضائع بدرجة كبيرة ، ولم تجد الغلال من يطحنها (١٠) بل أن كتب العلم

⁽١) ابن تنرى بردى : النجوم الزاهرة ج١٠ ص ٢٠٩/٢٠٥ .

⁽٢) العيني : عقد الحمان : ج١٤ حوادث سنة ٧٤٩ .

⁽۳) این تغری بردی : النجوم انزاهرهٔ ص ۲۰۹/۲۰۵ .

Muir (W.): The Mameluke: p. 94, Lane, Poole: A Hist. p. 319.

(١) النيل وأخينم المسرى

رخصت لدرجة أنه كان ينادى عليها بالأحمال «... ويباع الحمل منها بأرخص ثمن كذلك هبطت أسعار الذهب والفضة ».

وفى عام ٧٥٠ ه حاول الأمير منجك اليوسنى حصر الأملاك التى مات أصحابها (. . . فكان يوجد بالحارة الواحدة ما يزيد على عشرين دار خالية لا يعرف أربابها، فختموا على الموجود من الدور والفنادق والحانات حتى يحضر أصحابها (١٠ . . »

ثم أخذ الوباء يتناقص في عام ٧٥٠ه وما لبث أن ارتفع نهائياً ، ولكن آثاره ونتائجه ظلت متواجدة بعد ذلك مدة غير قصيرة ، وحين جاء عام ٧٥١ه توقف نهر النيل عن الزيادة ولم يبلغ حد الوفاء فشرقت أراض كثيرة ، وتوالى قصور النيل سنوات ثلاث اشتدت فيها المحنة ، وزاد من وطأتها ذلك النقص الرهيب في عدد الفلاحين نتيجة لهذا «الفناء الكبير» ومن ثم ازداد الاضطراب الاقتصادى بسبب عدم زراعة الأراضي .

وبعد هذا الوباء المروع تعرضت البلاد لعدة أوبئة حتى جاء عام ٢٧٦ه وتوقف زيادة نهر النيل وتبع ذلك الفوضى المألوفة ، وماجت القاهرة بجموع الناس المذعورين توقعاً لحظر المجاعة ، التي جاءت فعلا لتصرع الكثيرين وتبع ذلك انتشار الوباء وانتشرت جثث الضحايا في كل مكان ، وقد عاصر المؤرخ تتى الدين المقريزي هذه المجاعة ووصفها كما وصفها غيره من المؤرخين (٢) وقد بلغ عدد ضحايا هذه المجاعة والوباء المصاحب لها في اليوم الواحد نحواً من خمسمائة نسمة من الحشريين وحوالي ألف نسمة من الطرحاء (١) .

ولعل أشهر طواعين الفترة الأخيرة من عصر سلاطين المماليك هي الطواعين الثلاثة التي شهدها عهد السلطان الأشرف قايتباي ، وكان آخرها سنة ١٩٥٧ وقد قضي

⁽۱) المقريزي : الخطط ج٢ ص ٣٣١ .

⁽٢) المقريزي : إعاثة الأمة ص ٤٠ – ٤١ ، السلوك ج٣ /ق١ ص ٢٣٥، ابن حجر أنهاء الغمر ج١ ص ٤٠٠ ، العيني : عقد الجمان ج٤٢ ص ١٨٣ ، السيوطي : حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٠٥ ، ابن تقرى بردى : النجوم الزاهرة ج١١ ص ٢٣٠ .

⁽٣) الحشرية : هم الذين توفوا ولم يكن لهم وارث شرعى ، ومن ثم تحول لم أملاكهم إلى ديوان المواريث الحشرية ، أما الطرحاء (ومفردها طريح) وهو الميت المتروك المهمل (النجوم الزاهرة ج١١ ص ٦٦) .

أحد هذه الطواعين على حوالى مائتى ألف شخص ، وهلك فيه ثلث المماليك تقريباً بل أن السلطان نفسه حرم من ابنته وزوجته في يوم واحد وصاحب هذه الطواعين مجاعة وهيبة أمسكت بخناق الناس ، كذلك اجتاح الماشية وباء رهيب قضى على عدد كبير منها ، يينا انفجر صراع بين طائفتين من المماثبك ليزيد من حدة البؤس السائد في البلاد(۱).

ويجدر بنا أن نشير في هذا المقام إلى أن سلسلة الطواعين والأوبئة والمجاعات التي تعرضت لها مصر في تلك الفترة التاريخية طويلة ومتتالية ومتقاربة في بعض الأحيان بحيث يصعب الحديث عن كل منها على حدة ، ومن ثم فقد ألحقت بهذا البحث ثبتاً بهذه الأوبئة والمجاعات ويلاحظ من تتبعها أن غالبيتها العظمى حدث نتيجة لتوقف زيادة نهر النيل إبان موسم الفيضان ، وما يتبع ذلك من تأخر الزراعة فارتفاع الأسعار ثم حدوث المجاعة التي تقتل الكثيرين جوعاً ، وتمتلىء البلاد بهذه الجئث التي تجيف فتنتشر عن طريقها الأمراض الوبائية لتسكن الألوف التراب ، وتؤكد ملامح الصورة القاتمة لحياة جماهير المصريين في ذلك العصر الزاخر بالأحداث من ناحية وبمظاهر الفخامة والأبهة التي أستأثر بها سلاطين المماليك من ناحية أخرى .

موقف الدولة من هذه الأزمات :

حقيقة لم يكن الناس يملكون إزاء هذه الكوارث سوى الاستسلام انتظاراً لارتفاع الطاءون عنهم تلقائياً ، ولم يكن معروفاً لديهم ما نعرفه اليوم من إجراءات وقائية وعلاجية كالعزل والحجر الصحى وإغلاق الأماكن الموبوءة وما إلى ذلك من إجراءات يعرفها العصر الحديث : فلا غرو إن كانت أساليب الدولة لمعالجة الأمور أثناء هذه الكوارث تتفق وروح ذلك العصر بما فيها من قدرية وارتجالية، ولم تكن هذه الأساليب تختلف كثيراً عن أساليب حكام أوربا في العصور الوسطى أثناء الأزمات المشابهة (٢) وفي غالب الأحوال كان الناس يفسرون هذه الكوارث من وجهة نظر دينية المشابهة (٢)

⁽١) ابن أياس : بدائع الزهور ج ٢ ص ٢٧٣ ، ٢٧٥ (ط. بولاق) ،

Lane - Poole : A Hist. pp : 348 - 349.

⁽ ٢) المقريزي : إنه تَهُ الأَمَّة : المقدمة (نشر زيادة والشيال) .

وأخلاقية بحتة فيرجعون أسبابها إلى غضب الله سبحانه وتعالى من جراء فساد الأخلاق وانتشار الفسق والفجور ، وسيادة الظلم ، ويلحأ الناس إلى الدين يعتصمون بردائه ، ويكثر تعبدهم وتواجدهم بالمساجد ، وتقوم الحملات من قبل الدولة لمهاجمة أوكار الفساد وأماكن النزهة ، ومستودعات الخمور ومخازن الحشيش . و بمجرد انقضاء الأزمة تعود الأمور إلى سيرتها الأولى . هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى كانت وسائل علاج الأزمة تتخذ شكل الصدقات والإحسان تقرباً إلى الله فيوزع الطعام والخبز على الجائعين والفقراء حتى تنقضى الأزمة . ولا يكون ذلك عن التزام من جانب الدولة بتوفير الرعاية للناس . وفي أحيان أخرى تلجأ الدولة إلى إجراءات اقتصادية معينة كالتسعير و إلزام الطحانين والخبازين بفتح حوانيتهم والبيع في بعض الأحيان ، وتقييد بيع الغلال بحد أقصى منعاً للتخزين في أحيان أخرى أو استيراد القمح من منا ألحار ج في بعض الأوقات . . . وغير ذلك من الوسائل التي سنعرض لها تفصيلا من ذلك .

كان التصرف الشهير والوسيلة التي يلجأ إليها الناس حين تتوقف زيادة النيل في ذلك العصر هي الاستسقاء وفي مثل هذه الأحوال يخرج المحتسب ومعاونوه بناء على أمر السلطان لإعلام الناس بأنه تقرر إقامة صلاة الاستسقاء ويبخبرهم بمكانها وبيعادها ، وقد يدءوهم إلى الصيام عدة أيام تقرباً إلى الله حتى يأذن بزيادة النيل ويخرج الناس في مواكب حاشدة ومعهم القضاة والأمراء والعلماء والفقهاء ومشايخ الحوانق والصوفية وعامة الناس ، ويشترك النصاري واليهود في هذه المواكب فيخرجون إلى الصحراء ومعهم كتبهم المقدسة ، وربما خرج السلطان بنفسه المواكب فيخرجون إلى الصحراء تبدأ الصلاة وترتفع الأصوات بالدعاء والاستغاثة والتضرع معهم (۱۱) . . . وفي الصحراء تبدأ الصلاة وترتفع الأصوات بالدعاء والاستغاثة والتضرع على الله تعالى ، ويستمر ذلك المشهد عدة ساعات (۱۲) وقد يخرج الناس لصلاة الاستسقاء عدة مرات أملا في زيادة مياه الفيضان كما حدث عام ١٥٨ه (۱۳) ، وقد اشترك المقريزي في إحدى هذه المناسبات ، ووصف لنا المؤكب الذي خرج لصلاة الاستسقاء

⁽۱) ابن تغری بردی : النجوم الزاعرة حـ ۲ ص ۲۰۱ – ۲۰۷ – ۳۹۹ – ۳۹۰ (ط . كاليشو رئيا) .

⁽۲) المقريزي : السلوك ج٣/ ق ١ص ٢١٨ /٢١٩ .

سنة ٥٥٥ه فقال « . . . خرج الناس بعد ذلك إلى قبة النصر : مشاة بثياب مهنتهم ومعهم أطهالهم ، وكنت ممن خرج يؤمثذ ، وقد نصب هناك منبر ، ونزل الأمير اقتمر عبد الغنى النائب فى عدة من الأمراء فخطب ابن العسقلانى خطبب جامع عمرو بن العاص خطبة الاستسقاء ، وصلى صلاة الاستسقاء وكشف رأسه عند الدعاء وحول رداءه ، فكشف الناس رؤوسهم ، وضجوا بالدعاء إلى الله تعالى ، وارتفعت أصواتهم بالاستغاثة ، وهملت أعينهم بالبكاء ، فكان مشهداً عظيماً ، فلم يسقوا وعادوا خائبين . . . » (١) .

ويتكرر هذا المشهد الذي يصفه المقريزي وغيره من مؤرخي ذلك العصر كثيراً في عصر سلاطين المماليك كتصرف عاجز حيال الكوارث والنوازل الطبيعية ، وقد أورد لنا أبو المحاسن بن تغرى بردى وصفاً لموكب آحر من هذه المواكب اشترك فيه السلطان المؤيد شيخ (٢) وكان يرتدى ملابس بسيطة خالية من الزخارف كما أن فرسه لم يكن عليه غير قماش بسيط دون زخرقة بالمذهب والفضة كما هي العادة ، وفي مثل هذه الأحوال كان السلطان يطهر الخشوع والانكسار والتواضع ، ويكثر من الدعاء والتضرع والاستغاثة ، وقد يبدأ المدعاء وصوته يختنق بالبكاء أمام جماهير الناس اللدين يرددون الدعاء وراءه وهم يبكون أيضاً .

وتبدأ خطبة الاستسقاء باستغفار الله عشر مرات ، ثم تلى ذلك خطبة العيد وفيها الحمدلات بكمالها ويقول الخطيب « . . . يا أيها الناس استغفروا ربكم إنه كان غفاراً يرسل السهاء عليكم مدراراً ، ويمدكم بأموال وبنين وبجعل لكم جنات ويجعل لكم أنهاراً ، مالكم لا ترجون الله وقاراً . . » ويستمر الخطيب فى نهى الناس عن المنكر والقساد ويدعوهم إلى فعل الخير تقرباً وزلني لله تعالى ، ويحضهم على تقوى الله ثم يحول وجهه إلى القبلة ويتلو بعض الأدعية التي يرددها الناس وراءه ، ومن هذه الأدعية « . . . اللهم خارج الهم ، وكاشف الغم ، مجيب دعوة المضطرين . . اللهم انزل لنا من بركات السمأء ، وانبت لنا من بركات الأرض ، اللهم ارحم ضعفنا الزرع ، اللهم بالعباد والبلاد من الاحتياج مالا يعلمه إلا أنت ، اللهم ارحم ضعفنا الزرع ، اللهم بالعباد والبلاد من الاحتياج مالا يعلمه إلا أنت ، اللهم ارحم ضعفنا

⁽١) المقريزي السلوك ج٣/ق١ص ٢١٩٠ .

⁽٧) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة جه ص ١٩٩١/٥٩٩ (كاليفورنيا).

وقلة حيلتنا ، اللهم إنا ظلمنا أنفسنا ظلماً كثيراً ، ولا يغفر اللذنوب إلا أنت فأغفر لنا مغفرة من عندك ، وأرحمنا أنك أنت الغفور الرحيم ، أستغفر الله العظيم لا إله إلا هو وأتوب إليه . . . ، «(۱) .

ولم يكن الناس فى كل الأحيان يخرجون إلى الصحراء لصلاة الاستقساء حين تتوقف زيادة النيل بل أنهم كثيراً ما اجتمعوا بأحد المساجد الكبيرة كجامع عمر و بن العاص، أو الجامع الأزهر يتوسلون إلى الله ويبتهلون ويستمرون فى قراءة القرآن وتلاوة الأدعية ربحا لعدة أيام أملا فى أن يرفع عنهم الغمة (٢).

و يجدر بنا أن نلاحظ أن هذه التجمعات لم تكن تحدث فقط إذا هبط النيل أو قصر الفيضان ، بل كانت تحدث أيضاً إذا زاد النيل زيادة مفرطة وهدد بغرق البلاد وبوار الأرض الزراعية حتى يفوت أوان الزراعة وما يتبع ذلك من حوادث الغلاء والمجاعة كللك كانت المياه تقطع الجسور وتغرق الدور والبساتين على جانبي النيل ومن ثم يجتمع الناس في المساجد لقراءة البخارى ، وتلاوة الدعوات والابتهال إلى الله كي يهبط النهر ويزول الخطر؛ ونسوق مثالا لذلك ما حدث سنة وجامع عمرو بن العاص للصلاة والدعاء إلى الله حتى يهبط النيل وبن العاص للصلاة والدعاء إلى الله حتى يهبط النيل (٢).

وكثيراً ما كان توقف النيل عن الزيادة وما ينتج عن ذلك من أزمات يفسر فى ضوء فساد أخلاقيات الناس وانشغالهم بأمور اللهو والفساد⁽³⁾ فيقوم ممثلو الحكومة كنائب السلطان أو الوالى أو المحتسب أو غيرهم بحملات تأديبية يهاجمون فيها أوكار الفساد وأماكن اللهو ، ومستودعات الحمر والحشيش ، والأمثلة على ذلك كثيرة ومتواترة فى المراجع منها ما حدث سنة ١٨٨ ه حين ظهر الطاعون بالبلاد المصرية ، وتخوف السلطان برسباى من الطاعون فعقد مجلساً حضره بعض الفقهاء وسألهم إن كان الله

⁽١) السيوطي : كوكب الروضة ص ١٤٩/١٤٧ (مخطوط) .

⁽٣) ابن حجر أنباء الغمر ج١ ص ٣٦ ، ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج١٠ ص ٢٠٤ ، السلوك حـ ٣/ق ٣ ص ٢٠٤ .

⁽٣) المقريزي: السلوك جـ ٣ ص ١٩٥ ، اين حجر : أنباء الغمر جـ ١ ص ه .

 ⁽٤) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة : ص ۲ ص ۵۹/۷۹۸ (كالیفورثبیا) ، ابن حجر : أنباء
 الغمر ج۲ ورقة ۳۵۰ (محطوط) ، أبن أياس : بدائع الزهور ح ۲ ص ۲۷۲/۲۷۳ .

يعاقب الناس بالطاعون بسبب ما يقترفوه من الذنوب فأجابه البعض بأن الزنا إذا تفشى بين الناس ظهر فيهم الطاعون ، وأن النساء يتزين ويمشين في الطرقات ليلا ونهاراً ، وأشار آخر بأن الواجب يقتضى منع النساء من المشى في الأسواق . فنازعه ثالث في ذلك وطالب بمنع المتبرجات فقط « . . . وأما العجائز ومن ليس لها من يقوم بأمرها لا تمنع من تعاطى حاجتها وتباحثوا في ذلك بحثاً كبيراً ، إلى أن مال السلطان إلى منعهن من الحروج مطلقا ظناً من السلطان أن بمنعهم يرتفع الطاعون . . « (١) .

ولعل هذه المناقشة دليل جيد على المفاهيم التي كانت سائدة في ذلك العصر ، والتي في ضوئها كانت تعالم الأمور أثناء هذه الأزمات، وكانت مثل هذه الندوات تعقد دائماً للتشاور فيما يجب اتخاذه إزاء الكارثة . بل إن المناقشات كانت تدور أحياناً حول جواز التضرع والدعاء والتوبة إلى الله سبحانه وتعالى كي يرفع المجاعة أو الوباء عن الناس والبلاد (٢) . وكانت مثل هذه التصرفات العاجزة سمة بارزة ومشتركة في مواقف الدولة ورجالها الدين يتمسحون برداء الدين إبان الأزمات ، وينتج عن هذه الندوات أو الاجتماعات أن تقوم حملات التأديب بمهاجمة أماكن اللهو والفساد ، ومعاقبة من يؤمها بأشنع أنواع العقاب، من ذلك ما حدث سنة ٧٨٩هـــ على سبيل المثالــــ حين لم تبلغ مياه الفيضان حد الوفاء ، وأعقب ذلك الاضطراب الاقتصادى والغلاء المَّالُوف في مثل هذه الأحوال فبادر الأمير 4 سيف الدين سودون » نائب السلطنة بالديار المصرية وكبس المتفرجين بالبحر ، وقبض على جماعة منهم ووبخهم ، ثم قام بحملة أخرى هاجم فيها أماكن بيع الحمور واستولى على حوالى ألف جرة خمر كسرها تحت أسوار القلعة ، وبعد ذلك بعدة أيام هاجم أحد أماكن تخزين الحشيش وبيعه واستولى على كميات ضخمة ضبطها هناك وأتلفها بالتراب تحت أسوار القلعة أيضاً (٣) كذلك حدث سنة ٩١٠ه أن أصدر السلطان أوامره لحاجب الحُبجاب ووالى القاهرة أن يهاجموا بيوت الأقباط ويكسروا ما لديهم من جرار الخمر ، ويحرقوا أماكن الحشيش والبوزة « . . . ولا يبقوا في ذلك ممكناً . . . « (1) .

⁽۱) ابن تنری بردی : النجوم الراهرة ج٦ ص ٧٦٠ (كاليفورليا) .

⁽٢) ابن حجر : أنباء الغمر ج٢ ص ٢٥٩ .

⁽٣) تاريخ ابن الفراب جه ص ٩ المجلد الثاني .

⁽٤) ابن آياس : بدائع الزهور ج ۽ ص ٢٧/٧٧ (نشر محمد مصطني) .

ولكن الصفة التي تميزت بها هذه التصرفات أنها كانت مؤقتة إذ بمعجرد انتهاء الأزمة ، وارتفاع الطاعون أو المجاعة ، وهبوط الأسعار يعود الناس إلى سيرتهم الأولى .

وكانت طبيعياً وفقاً لمفاهيم العصر السائدة أن تنتشر إشاعات عن رؤى وأحلام تنسب أسباب هذه الكوارث والأزمات إلى ما يقع من الفساد والظلم ، فنى أثناء أزمة سنة ٩١٦ه أشيع أن امرأة صالحة رأت فى منامها أن ملكين نزلا من السماء وتوجها إلى النيل الذى كان قد ارتفع إلى حوالى عشرين ذراعاً ، ورفسه أحدهما فهبط بسرعة ثم قال أحدهما للآخر إن الله تعالى كان أمر النيل أن يزيد إلى عشرين ذراعاً ، فلما تزايد الظلم بمصر أذن له بالهبوط وهو فى ثمانية عشر ذراعاً ، فلما انتبهت من المنام هبط النيل فى تلك الليلة « . . . دفعة واحدة (١) » .

وثمة تصرف آخر كانت الدولة تلجأ إليه أثناء هذه الأزمات ، وهو أن يجمع السلطان الفقراء والمحتاجين ويوزعهم على الأمراء وكبار رجال الدولة والأعيان والتجار والأثرياء لكل عدد يناسب قدره يلنزم بإطعامهم خلال الأزمة (٢) وقد حدث هذا مراراً طوال عصر سلاطين المماليك . وينبغى أن نلاحظ أن هذا التصرف كان بمثابة إحسان وصدقة للتخفيف من حدة الأزمة على عامة الناس ولم يكن موقفاً رسمياً التزمت به الدولة تجاه رعاياها . فنى سنة ٢٦٢ه أمر السلطان الظاهر بيبرس بإحصاء الفقراء والمساكين فى القاهرة ومصر وجمعهم تحت أسوار قلعة الجبل ، وألزم نفسه بإطعام عدد آخر ثم فرق الباقين على الأمراء لكل حسب عدد جنده ، كذلك فرض على كل فرد من التجار والبحرية والمقدمين والأكابر والشهود والمتعممين إطعام عدد معين من الجائعين بشرط أن يستمر الفقير فى تناول راتبه اليوى مدة شهور ثلاثة (٣) ، وقد تكرر نفس الشيء أثناء المجاعة التي ألمت بالبلاد فى عهد السلطان العادل كتبغا (١٩٤ – ١٩٥٥) فقد المجاعة التي ألمت بالبلاد فى عهد السلطان العادل كتبغا (١٩٤ – ١٩٥٥) فقد المجاعة التي ألمت بالمبلاد فى عهد السلطان العادل كتبغا (١٩٤ – ١٩٥٥) فقد المجاعة على الناس بجمع الفقراء والمحتاجين وإلزام كل

⁽¹⁾ ابن أياس : بدائع الزهور ج؛ ص ١٩٣ ، ١٩٤ (نشر محمد مصطنی) .

⁽٢) المرجع السابق ج ١ ص ٣٠٦ (ط . بولاق) .

⁽٣) العيني : عقد الجمان حوادث سنة ٢٩٣ه، النويري لهاية الأرب جـ٢٨ ورقة ٢٧ (مخطوط)، المقريزي : السلوك جـ1 قـ1 ص ٢٠٥ – ٧٠٥ .

من الأمراء والأعيان والتجار بإطعام عدد من معين منهم، فكان من الأمراء من يطعم سهمه من الفقراء لحم البقر مفروداً في مرقة الخبز يمده لهم سماطاً يأكلون منه جميعاً وكان بعضهم يفرق الكعك على الفقراء المئزم بإطعامهم بينما كان البعض يعطيهم وقاقاً « . . . فخف ما كان بالناس من الفقر . . . » (1) وفي سنة ٢٧٦ه انتدب الأمير منجك نائب السلطان لتفرقة العقراء على الأمراء وغيرهم . وفرقهم أيضاً على اللواوين والتجار وأرباب الأموال ، ونودى في القاهرة بعدم التصدق على الحرافيش « . . . واى حرفوش شحد يصلب . . . » (٢) كذلك حدث أن ألمت بالبلاد مجاعة سنة ٨٠٨ه فنادى النائب في الفقراء فاجتمعوا بالميدان وفرقهم على الأغنياء من الأمراء والقضاة والأعيان كي يطعموهم « . . . فقل سؤالهم وخف صياحهم وسكنوا . . . » (٣).

وكان الخبز يوزع على الفقراء بالجوامع، وعلى الصوفية فى الزوايا والجوانق والأربطة، فقد كان السلطان الظاهر بيبرس يفرق مائة أردب مخبوزة على الفقراء يومياً في عجاعة سنة ٢٦٢ه(٤)، وقد حدث سنة ٢٩٨ه – أثناء المجاعة – أن كانت عشرون أردبا من الشون السلطانية توزع نحبوزة على الفقراء فى الجوامع (٥) ولكن الصوفية فى الخوائق كانوا يتأثرون بالأزمات الناتجة عن المجاعات، فقد تعطل طعام ومطبخ خانقاه بيبرس الجاشنكير بسبب هبوط النيل سنة ٢٧٧ه ه واستمر الخبز يصرف للصوفيه علاوة على سبعة دراهم شهرياً بدل الطعام زيدت إلى عشرة دراهم فيما بعد، وحين وقعت مجاعة سنة ٢٩٧ه أبطل صرف الخبز أيضاً وأغلق مخبز الخانقاه، وصار الصوفية يأخذون مبلغاً من المال شهرياً بدل الخبز والطعام (١٠).

وبجانب هذه التصرفات - التي تغلب عليها الصفة الدينية - كانت الدولة

⁽١) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٥ .

⁽٢) المقريزي : السلوك ج٣/ ق ص ٢٣٠ ، العيني : عقد الحمان ج ٢١ ونقة ١٨٣ (مخطوط) ،

أبِنْ إياس : بدائع الزهور جا ص ٢٢٩

⁽٣) ابن حجر : أنباء النسر جما ص ٦٢٣/٦٣١ (مخطوط) .

^(؛) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة جه ص ٢١٤/٢١٣ (ط.

⁽ه) ابن أياس: بدائع الزهورج ١/٣٠٦ (ط. بولاق).

⁽٢) المقريزي : المطل ج٢ ص ٢١٦ .

تلجأ إلى وسائل أخرى كأن تخرج الغلال من الأهراء السلطانية ، وتوذع على الطحانين كي يطحونها للخبازين ويأخل كل مخبز مقداراً يناسب معدل استهلاكه تخفيفاً من وقع الأزمة على الناس (۱) كذلك كان السلطان يأمر ببيع الغلال من الشون السلطانية والمضعفاء والأرامل ويضع حدًّا أقصى للكمية المسموح بشرائها لكل فرد حتى لا يشترى من يخزن (. . . ويقع الحجر على من يخزن . . . » (۲) فني سنة ٧٣٦ هـ على سبيل المثال ـ ألزم السلطان الناصر محمد بن قلاون الأمراء أن يفتحوا شونهم ويبيعوا الغلال للناس بأسعار حددها لحم (. . ففرج عن الناس . . » (۲)

وفي بعض الأحيان كان السلطان يتصدى بنفسه لحل مشكلة اختفاء القمح ، ويتابع الأزمة حتى يحلها عن طريق استيراد القميح من سوريا مثلا أو عن طريق إرسال رجاله لشراء القميح من الوجه القبلي (1) . كذلك كان الخبازون والطحانون يتعرضون للعقوبات البدنية كالجلد والتسمير في بعض الأحيان ، فقد كان الوالى أو المحتسب أو النائب أو من في مكانتهم يتولى مراقبة الأسعار ، ومراقبة عمليات البيع والشراء ، وحين يمتنع الطحانون أو أصحاب حوانيت الخبز عن البيع يعاقبهم بأشنع أنواع العقاب في بعض الأحيان ، ويوجه إليهم إنذاراً بفتح حوانيتهم « . . . وأن يبيعوا بسعر الله . . . » ويحدد لهم مهلة يحل بعد انقضاء مدتها نهب محلاتهم (٥) وفي سنة بسعر الله . . . » ويحدد لهم مهلة يحل بعد انقضاء مدتها نهب محلاتهم (٥) وفي سنة السلطان الظاهر برقوق وشكوا إليه انعدام الأقوات ، فأمر بتسمير الطحانين ، وسماسرة الغلال ، وقد عاقب المحتسب أربعة من كبارهم بالجلد علناً (١) .

وكان تسعير الغلال إحدى الوسائل التي تلجأ إليها الحكومة إيان أوقات المجاعات، ولكن النتيجة غالباً ما تكون عكس المرجو من هذا الإجراء إذ تتفاقم الأمور ، ويختفى

()

⁽١) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٣ .

 ⁽۲) العينى : عقد الجمان حوادث سنة ۲۹۲ ه ، ج ۲۵ ورقة £۱٤ ، المقريزى : السلوك ج ۱
 ص ۲۰۷ .

⁽٣) المقريزي : إغاثة الأمة ص ٤٠ .

⁽٤) العيني : أعقد الجمان جـ٢٥ ورقة ١١٤/٤١٣ (مخطوط) .

⁽٥) تاريخ ابن الفرات جه ص ﴿ ٢٨.٠٠

⁽٦) المرجع السابق جه ص ٤٣٥/٤٣٤ .

الخبر ، وتشتد بالناس المجاعة فتضطر الحكومة ثانية إلى إبطال التسعير(١) .

وقد تدفع الأزمة - حين تشتد - ببعض الموظفين إلى الاستقالة لعجزهم عن تدبير الأمور بصفتهم مسئولين عن مراقبة الأسواق والتجارة الداخلية ، فني حوادث سنة الأمور بصفتهم مسئولين عن مراقبة الأسواق الكثير من اختفاء الغلال وسائر المواد الغذائية ، اضطر الوالي « التاج الشوبكي » - الذي كان يتولي الحسبة أيضاً آنذاك - إلى الغذائية ، اضطر الوالي « التاج الشوبكي » - الذي كان يتولي الحسبة أيضاً آنذاك - إلى وسف المحلاوي » بدلا منه ، ولكن الأخير لم يلبث أن استعني هو الآخر بعد أيام قلائل بسبب تزايد الأسعار ، وقلة الخبز واشتداد الزحام على الأفران ، فأعيد التاج الشوبكي إلى الحسبة مرة أخرى (١٠) وفي بعض الأحيان كان السلطان أو نائبه يعزل بعض هؤلاء الموظفين إذا نسب إليه سوء التصرف أثناء المجاعة (١٠) وكثيراً ما كان المحسب يلزم بيته ولا يعخرج إلى الأماكن العامة خشية غضب الناس الذين ينسبون إليه ما وصلت يلزم بيته ولا يعخرج إلى الأماكن العامة خشية غضب الناس الذين ينسبون إليه ما وصلت ثلاثة أيام (١٠) كذلك لم يخرج المحتسب مع الناس لصلاة الاستسقاء سنة ١٨ه عملا بنصيحة القاضي « جلال الدين » بالاختفاء خوفاً عليه من الناس « . . . لأن الألسنة بنصيحة القاضي حقه أنه هو سبب الغلاء . . . (٥) » .

وكان الضيق الاقتصادى الذى تعانيه الدولة إبان هذه المجاعات يدفع بالسلاطين والولاة والحكام إلى وسائل ظالمة للحصول على المال بقصد موازنة نفقات الدولة وإيراداتها وتتعدد آنذاك المصادرات للولاة والمباشرين ، كما تفرض على التجار أتاوات كبيرة ومغارم فادحة ، وتفرض عليهم الحكومة شراء البضائع التي تطرحها عليهم بأغلى الأثمان (٢).

كذلك كانت الدولة تلجأ إلى وسائل أخرى للاستيلاء على أموال الناس وممتلكاتهم

⁽۱) العيبي عقد أبلمان حوادث سنة ٢٦٢ ه ، المقريزي : إغاثة الأمة ص ٣٣ ، ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج٧ ص ٢١٤ ، النويري : نهاية الأرب ج٨٨ . ورقة ٢٧ ، السلوك ج١ ص ٢٠٦ .

⁽٢) أبن حجر : أنباء الغمر ح٢ ورقة ٨٥ ، ألعيني : عقد الحمان جـ٦٥ ورقة ١٣ ٤ – ٤١٤ .

⁽٣) تاريخ ابن الفرات جه ص ١٣٥ .

⁽٤) المرجع السابق : نفس الجزء والصفحة .

⁽٥) النبني : عقد الجمان حوم ورقة ١٥٤.

⁽٦) المقريزي ؛ إغاثة الآمة س ٣٣ .

فقد تضع العقبات الحسام في طريق الوريث الذي يطالب بحقه في ميراث تخلف بموت بعض أقاربه أو أحد والديه ، إذ يكلف بإثبات نسبه أو حقه في الميراث ، ولا يتم ذلك ، بطبيعة الحال ، إلا بعد عناء طويل ومشقة بالغة وإذا تم ذلك يحال إلى ديوان المواريث حيث يواجه مزيداً من العقبات والتعقيدات ، وكانت الحكومة تلجأ إلى هذه الحيل « حتى تعجز الورثة عن الطلب فتترك المطالبة . . . ، «(۱) ومن ثم تستولى الدولة على هذه الأموال أو الأملاك .

وفى أثناء انتشار المجاعات والطواعين كان بعض سلاطين المماليك يتظاهر بالعدل فيعلن إلغاء الكثير من الضرائب أو « المغارم والمظالم والكلف » - على حد تعبير ذلك العصر - خوفاً من شر الوباء المبتشر ، وبمجرد أن يرتفع الوباء ويقل الخوف منه تعود المكوس والضرائب الفادحة لتفرض على الناس «كما كانت وزيادة (٢٠) « فقد حدث سنة ٩١٩ هد أن اشتد الطاعون وتزايد انتشاره « وكان السلطان موهوماً على نفسه » وأشيع أنه رأى في منامه أن النجوم هي عسكر السلطان . وأنه هو القمر « . . فعند ذلك أخذ في إظهار العدل ، وأبطال شيء من المطان . وأنه هو القمر « . . فعند ذلك أخذ في إظهار العدل ، وأبطال شيء من المظان . . » وأبطل المكوس التي كانت تفرض على البائعين في الأسواق ، وعلى النجار ، كما ألغى الضريبة التي كانت تؤخذ عند شراء كل أردب من الغلال (٣) كذلك كانت تصرفات بعض سلاطين المماليك تتسم باللين أثناء هذه الأزمات فقد حدث أثناء مجاعة سنة ٤٨٧ه أن أمر السلطان الغوري أرباب الوظائف من الأمراء بمنع الفقهاء من الحلوس على أبوابهم وأمر أيضاً بأن لايشتكي أحد خصمه « إلا من الشرع الشريف (٥)» .

وغالباً ما كان سلاطين المماليك وأمراؤهم والأعيان والأثرياء يهر بون إذا حل الوباء

⁽١) المرجع السابق : ص ٣٨/٣٧ .

⁽٢) ابن أياس : بدائع الزمور ج ۽ ص ٧٧ .

⁽٣) المصدر نفسه ج ۽ ص ٣٠٤.

⁽٤) أبن حجر: أنباء الغمر ج ١ ص ١٨١ (مخطوط) .

⁽ ٥) ابن أياس : بمدائع الزهورج \$ ص ٧٧/٧٦ (نشر خمد-مصطني) .

إلى خارج القاهرة وكانت «سرياقوس» هي المكان الذي يفر إليه السلاطين غاباً ١٠٠ كان الأعيان من القضاة والتجار والمتعممين يرسلون أولادهم إلى أماكن خارج العاصمة حين تنزل بالبلاد كارثة من هذا النوع ، مثال ذلك ما حدث سنة ٩٩٩ إذ هرب القاضي الحنفي «عبد البر» أولاده إلى ناحية جبل الطور ، وحدًا حدوه جماعة من أمراء المماليك و بعض الأعيان فأرسلوا أولادهم أيضاً إلى الطور «...خوفاً عليهم من الطعن (٢)».

وهكذا كان « العامة » وهم السواد الأعظم من جمهرة المصريين في ذلك العصر هم الغذاء السهل لهذه الكوارث إذ يقتلهم الجوع فيتساقطون في الطرقات ، وحير تجيف الطرق من جثثهم ينتشر الطاعون أو غيره من الأمراض الوبائية ليشمل الكل ، فيهرب من يستطيع الهرب من الأثرياء بينا ينشب الوباء مخالبه فيمن بتى من الناس سواء الفقراء أم الأغنياء (٣).

خلاصة القول أن موقف الدولة أثناء هذه الكوارث والأزمات لم يكن يختلف كثيراً عن تصرفات حكومات أوربا العصور الوسطى إبان مثل هذه الأزمات، وهو موقف يتسم بالمعجز الواضح حيال نوازل الطبيعة وكوارثها إذ لم يكن فى مقدور إنسان تلك العصور أن يدفع شرها عن نفسه بالوسائل التى يعرفها عالمنا المعاصر كالحجر الصحى وإلى ذلك من إجراءات وقائية وعلاجية ، كذلك لم توجد سياسة اقتصادية قائمة على أساس من التخطيط تضمن عدم حدوث المجاعة ، وعلى كل حال فإن هذه الكوارث - سواء اتخذت شكل المجاعة أم شكل الوباء أو كليهما معاً - كانت تدفع بالبلاد إلى حال من الفوضى الشاملة والاضطراب الذى يعم كل مظاهر الحياة المصرية ويعم القلق والحزن والبكاء ، وتثور الفتن بسبب نزاعات أمراء المماليك أو تورات العربان ، وتظل الحال فى اضطراب حتى يبلغ النهر علامة الوفاء ويزرع الناس وتأتى السنة الجديدة لتمنح الهدوء والاستقرار النسي للبلاد .

⁽۱) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج١٠ ص ٢٤ ، العيني عقد الجمان ج٢٤ ص ١١٨ ، المقريزى السلول؛ ج٢/ ق ٣ ص ٧٧٠ .

⁽٢) ابن أياس : بدائع الزهور ج؛ ص ٢٩٩/٢٩٦ -

⁽٣) ابن أيبك : كنز الدر جه ص ٣٨٣ .

البكاب الشالث

أهمية نهر النيل كطريق للمواصلات والتجارة والحملات العسكرية

نهر النيل والتحارة الداخلية - أهم موافى النهر - الاستعراضات فوق صفحة النهر - أحمية نهر النيل عسكريسًا (نقل الحملات ضد الصليبيين والقراصنة والعربان والنوبة).

من الطبيعى فى ذلك العصر الذى لم يعرف وسائل المواصلات الحديثة كالسيارة أو القطار أو الطائرة أن يكون نهر النيل هو الطريق الرئيسي للانتقال بين أنحاء البلاد لا سيما بين الشمال والجنوب ، والواقع أن نهر النيل فى العصور الوسطى كان وسيلة مواصلات طبيعية لا نظير لها ، وقد زاد من أهمية النقل النهرى باعتباره وسيلة المواصلات الرئيسية والأكثر أهمية أن وادى النيل فى شطره المصرى عبارة عن شريط ضيق من الأرض الزراعية – باستثناء منطقة الدلتا – ومن ثم فإن التنقل بين شرق الموادى وغربه لم يكن مشكلة بسبب ضيق الرقعة المأهولة لاسيما فى الصعيد ، بيها قام النهر بدور الرابط الأساسي الوحيد تقريباً بين الشمال والجنوب . وفى منطقة الدلتا لعبت فروع النهر والترع والقنوات الحارجة منه دوراً هامناً فى الربط بين أنحاء البلاد ، ونقل المسافرين والبضائع من مكان لآخر ، وعلى صفحة النهر الخالد كانت تسير السفن المسافرين والبضائع من مكان لآخر ، وعلى صفحة النهر الخالد كانت تسير السفن المنبلية والمراكب تحمل المغالل والماشية وشني أنواع البضائع مصعدة جنوباً أو منحدرة شمالا . كذلك شهدت مياه نهر النيل خروج السفن الحربية تحمل المقاتلين بأسلحتهم شمالا . كذلك شهدت مياه نهر النيل خروج السفن الحربية تحمل المقاتلين بأسلحتهم وعتادهم لمحاربة الصليبيين ، وتأمين شواطئ البلاد ومواجهة اعتداءات قراصنة البحر وعتادهم من جهة ، ولتوطيد أركان الحكم وإقرار الأمن الداخلي وإخضاع العربان وأهل النوية من جهة أخرى . ﴿

ويبدوا أن حركة الملاحة في نهر النيل حلى عصر سلاطين المماليك حكانت كثيفة بدرجة كبيرة نظراً النشاط التجارى الضخم الذى قامت به مصر في تلك الفترة من تاريخها ، لدرجة أن بعض المعاصرين كتب يقول « . . . ليس في الدنيا نهر تجرى فيه السفن أكثر من نيل مصر . . . » (١) وإن دل ذلك على شيء فإيما يدل على حجم حركة السفن النيلية التي تعكس بدورها أهمية ذلك المجرى المائي العظيم كطريق الممواصلات والتجارة ، ويؤيد ذلك ما ذكره الرحالة الشهير ابن بطوطه من أن ومتحدرة إلى الإسكندرية ودمياط بأنواع الحيرات . . . » (٢) ، وكانت السفن تبدو كالجبال وهي راسية بشاطئ النيل نظراً لضخامتها ، وكانت حمولة بعض هذه السفن تصل إلى ما يحمله خمسمائة بعير وأكثر (٣) ، وتنوعت أشكال وأحجام هذه السفن والمراكب ، وكانت سفن البضائع كبيرة الحجم تحوى كل منها شونة لحمل الغلال المتنوعة والأحطاب ما يحمله خمسمائة بعير وأكثر (٣) ، وتنوعت أشكال وأحجام هذه السفن والمراكب ، والتبن . وثمة ذوع من السفن كان يستخدم في نقل الثلج المستورد من الشام ، وكانت حيث تنقل على البغال السلطانية ، ويحمل إلى الشرابخاناه الشريفة (٤) وقد استرعي نظر حيث تنقل على البغال السلطانية ، ويحمل إلى الشرابخاناه الشريفة (١) وقد استرعي نظر الشاع راابهاء زهير منظر المراكب والسفن النيلية فقال :

يارعى الله أرض مصر وحيا ما مضى لى بمصر من الأوقات حبداً النيل والمراكب فيده مصعدات بنا ومنحدات هات زدنى من الحديث عن النيل ودعنى من دجلة والفرات (۱).

ومن المعلوم أن مجرى نهر النيل لا يصلح كله للملاحة إذ أن حجارة الجنادل كانت وما تزال تعوق الملاحة . وفي بعض الأماكن كان يمكن للسفن المرور في أوقات

⁽١) أبن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٣٦ .

⁽۲) ربحلة ابن بطوطه ص ۲۹ .

⁽٣) المقريزي : الحطط جه ص ١٣٥ ، ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٣٦ .

^() القلقشندي : صبح الأعشى جه: ١ س ٣٩٦ .

⁽ ه) أبن أياس : بدائح الزهور ج1 ص ٩ (ط ـ بولاق) .

زيادة النيل فقط (١) وعند المنطقة التي يستحيل سير المراكب فيها كانت البضائع تفرغ من السفن والمراكب لتحمل على ظهور الدواب فكانت البضائع الآتية من السودان تفرغ لتنقل إلى مراكب مصر ويحدث العكس بالنسبة للبضائع الآتية من مصر (٢).

وعلى جانبى الدلتا فوق مياه فرعى النيل كانت السفن تجرى بالآلاف طوال العام محملة بالبضائع والمواد الغذائية المصدرة إلى القاهرة سوق الاستهلاك الرئيسي (١٦) وفي الصعيد اشتهرت متفلوط بجودة قمحها ومن ثم كان التجار يصعدون في المراكب إليها لاستجلابه (١) ويبدو أن الصعيد كان هو مورد القمح الرئيسي في البلاد إذ كثير ها نسمع – ولا سيما في أوقات الغلاء والمجاعة أن السلطان قد أرسل بعض الأمراء أو سماسرة الغلال لشراء القمح من الوجه القبلى . أو أن تجار القمح قدموا من الجنوب لبيعه في القاهرة أو الإسكندرية (٥) وفي الصعيد كان الكتان يزرع بكميات هائلة في شكل ١ بالات ١ ضخمة بطريق النهر منحدراً إلى القاهرة ، ويواصل رحلته في المراكب إلى الإسلامي وبلاد الشام (١) ، المراكب إلى الإسلامي وبلاد الشام (١) ، كذلك اشتهرت دمياط بالموز الذي كان يحمل منها إلى القاهرة في المراكب (١) ، كذلك اشتهرت دمياط بالموز الذي كان يحمل منها إلى القاهرة في المراكب (١) ، فرع رشيد ودمياط كانت تجتمع عند بلدة شطانوف التي كانت تبعد عن القاهرة سبعة أميال ، كنا أن السفن المحملة بالبضائع كان تسير في حركة دائبة طوال العام تحمل البضائع الذاهبة إلى القاهرة وسائر أنحاء البلاد (١٥) وكانت ضفتا النهر عامرتين بالمدن المبضائع الذاهبة إلى القاهرة وسائر أنحاء البلاد (١٨) وكانت ضفتا النهر عامرتين بالمدن

⁽۱) المقریزی : الحطط ۱۰ ص ۲۰/۳۰ ، النویری : نهایة الأرب ۱۰ ص ۲۹۲ ابن أیاس : المشق الأرهار ص ۲۷ (مخطوط) .

⁽٢) مقدمة ابن محمدون : ص ١٥٢ ؛ ٥ .

^(؛) رحلة ابن جبير : ص ٣١ .

⁽ ٥) العيني : عقد الحمان جه ٢ ورقة ١١٤ (مخطوط) .

Dopp ; op. Cit., p. 35.

⁽٧) رحلة ابن بطوطة ص ٥٩ - ٢٠ .

Dopp: op. Cit., p. 23.

والقرى والأسواق نتيجة لحركة الملاحة النيلية الدائبة فقد ذكر ابن بطوطه أنه ركب النيل « ما بين مداين وقرى منتظمة متصل بعضها ببعض . . . » ولم يكن المسافر فى النهر يحتاج إلى أن يأخذ معه طعاماً ما أو غيره ، « . . . لأنه مهما أراد النزول للشاطىء سيجد سوقاً بشترى منه ما يريدكما يجد مكاناً يتوضأ ويؤدى الصلاة ، والأسواق متصلة من مدينة الإسكندرية إلى مصر ، ومن مصر إلى مدينة أسوان من الصعيد (١) . . » .

كذلك كانت الأغنام والماشية ترد من الصعيد لتباع فى القاهرة ، ففى سنة ٨٢٦ه حضر الاستادار من الصعيد ومعه الكثير من الأبقار والأغنام والماشية ، فجمع الجزارين وغيرهم لشرائها ، فاجتمع لذلك عدد كبير من الناس فى مركب ولكنها انقلبت بهم فغرقوا ولم يسلم منهم إلا القليل(٢).

ولم يكن مجرى النهر الرئيسي هو وحده طريق المواصلات والتجارة بين أنحاء البلاد في حصر سلاطين المماليك بل كانت الترع والقنوات الخارجة من نهر النيل تقوم بنفس الدور أيضاً ، فقد كان من بين منافع خليج الإسكندرية الذي بدأ العمل فيه سنة ٢١٠ه حما عددها المؤرخون المعاصرون - أن استخدمته المراكب لحمل الغلال وأصناف المتجر إلى الإسكندرية ، وأدى هذا الخليج دوره في الملاحة النهرية آنذاك مما يعني « . . . توفير للكلف وزيادة في المال . . (٣) » كذلك فإن الخليج الناصري حين أنشىء سنة ٢٧٥ه جرت فيه السفن تحمل الغلال وغيرها (٤) كذلك كانت المراكب تسير في فرع النيل الموصل إلى الفيوم « بحر يوسف » والذي عرف في ذلك الوقت باسم « خليج المنهي » وكانت تدخل إلى إقليم الفيوم عن طريق عرف في ذلك الوقت باسم « خليج المنهي » وكانت تدخل إلى إقليم الفيوم عن طريق المنتجة المسماة آنذاك « باللاهون » في أيام الفيضان (٥) كما كانت السفن المحملة بأنواع المتاجر تسير في الخليج الكبير الذي منعت مراكب النزهة من دخوله أيام المقريزي (ق ٩ه) (١) .

⁽١) رحلة ابن يطوطة ص ٦٦ – ٦٧ .

⁽٢) ابن حجر : أنباء الغمر ج٢ ورقة ١٩٩ (نحطوط) .

⁽٣) المقريزي : الحطط جا ص ٧٠٠.

⁽٤) المرجع السابق ج٢ ص ١٤٤ -- ١٥٠ ـ

⁽ه) أبو الفداء : تقويم البلدان ص ٧٩ .

⁽٩) المقريزي : الخطط ، ٢٠ ص ١٤٢ .

وثمة مثال آخر هو ما حدث سنة ٧٨١ه حين أصدر الأميران «بيبرس» و «سلار» أمراً لمتولى الصناعة بمصر أن يمنع مراكب النزهة من الدخول إلى الخليج الناصرى، وركبت سلسلة على مدخله، فلم تعد تدخله سوى المراكب التي يكون فيها غلة أو متاع ، ولكن ذلك الحظر ما لبث أن ارتفع بعد نهاية حكم الظاهر برقوق (١١) . وكانت صفحة النيل متنزها للمصريين ولكتنا كثيراً ما نقراً في المصادر المعاصرة عن أوامر من بعض السلاطين بمنع الناس من ركوب النيل بسبب مظاهر الانحلال والفوضى التي تبدو واضحة في هذه التجمعات .

ولم تكن البضائع التجارية فقط هي التي تنقل فوق مياه النهر. فقد استخدمت المراكب في بعض الأحيان لنقل الرخام وبقايا المعابد الفرعونية لبناء المساجد أو غيرها في القاهرة كما حدث حين أراد السلطان الناصر محمد استكمال بناء جامعه بالقلعة فقد أحضرت له « أعمدة عظيمة » من الأشمونين أغلب الطن أنها من بقايا أحد المعابد الفرعونية ، وندب لذلك المهندسبن والجمارين والعتالين وندب لحم المراكب الكبار الخشنة ، وحملوا مع بداية الفيضان إلى ساحل مصر (٢) كذلك أرسل نائب السلطنة بثغر الإسكندوية سنة ٩٨٨ه هدية كال من بينها سبعة ألواح رحام وصلت إلى ساحل بولاق حيث تم تحويلها إلى القلعة في ثلاثة أيام (٣) .

لكن الملاحة في نهر النيل كانت تتعرض لبعض الأخطار منها ما هو بفعل العلبيعة ومنها ما هو بفعل البشر ، ولما كانت سفن تلك العصور تعتمد في سيرها على الرياح بصفة أساسية فإن اشتداد الريح في بعض الأحيان كان يعرض السفن النبلية لحطر الغرق ومن ثم تتعطل حركة الملاحة بما كان يؤثر بدوره في حركة التجارة الداخلية ، فقد تسببت الرياح سنة ١٩٨١ه – على سبيل المثال – في منع المراكب التي تحمل الغلال من الوصول إلى الوجه البحري مما أدى إلى ارتفاع الأسعار وقلة الخبز في الأسواق لعدة أيام (٤) كذلك تسببت شدة الرياح في إحدى السنوات في غرق ما ثني سفينة « وهلك أيام (٤) كذلك تسببت شدة الرياح في إحدى السنوات في غرق ما ثني سفينة « وهلك

⁽۱) المرجع السابق ح ۲ ص ۱۶۶ - ۱۵۰ : ابن سير : إنياء الندر - ۱ ص ۱۲۷/۱۲۱ (غطوط) .

⁽ ٢) أبن أيبك الدوادار : الدر الفخر ص ٣٨٢/٣٨٢ .

⁽٣) تاريخ ابن الفرات : ج ٩ ص ٢١/٢٠ .

⁽ ٤) ابن حجر : أنباء النسر ج ٢ ورقة ١٤٠ (نخطوط) .

فيها خلق كثير . . » (١) كما أن انخفاض مباه النهر عن منسوبها العادى – ولا سيما فى أيام الفيضان – كان يؤثر فى حركة الملاحة بالنيل ومن ثم يقل ورود المراكب التى تحمل الغلال من أنحاء البلاد إلى السوق فى القاهرة ، فينتج عن ذلك ارتفاع أسعار المواد الغذائية وحدوث الغلاء الذى قد تصحبه المجاعة (٢)

وبجانب هذه العوامل الطبيعية التي كانت تعوق الملاحة في نهر النيل وجدت عوامل أخرى ناتجة عن اهتراز أركان الأمن في البلاد ، فلم يكن النهر طريقاً مأموناً للتجارة والسفن التي تحمل البضائع في كل الأحوال ، إذ أن قراصنة النهر كثيراً ما كانوا يهاجمون المراكب والسفن النيلة التي تحمل الغلال وغيرها من البضائع ويستولون على ما بها ، وطبيعي في ظل ظروف كهذه أن يتخوف التجار من جلب تجارتهم إلى القاهرة ، من ذلك ما حدث سنة ٢٢٨ ه فقد ارتفعت الأسعار وحل بالناس الخلاء بسبب ٥ . . . كثرة الحرامية في النيل فقل الجلب من الوجه القبلي . . . ١ الله كذلك حذث سنة ٥٨٤ أن قبض على شخص يسمى ١ ابن وثاب وكان من قطاع كذلك حذث سنة ٥٨٤ أن قبض على شخص يسمى ١ ابن وثاب وكان من قطاع بأسماء الأمراء فإذا مرت مركب فيها غلة سأل عن صاحبها، فإذا قبل له الأمير فلان استدعى ذلك الشخص المسمى باسمه فقال له هذه مركبك خدها (. . . واستطالوا على الناس جداً ا . . . ه (ع) ويطبيعة الحال كان النشاط التجارى الداخلي يتأثر بمثل هذه القرصنة التي كانت تتكرر كثيراً لا سيما في أوقات ضعف الحكومة التي يرأسها سلطان ضعيف أو أثناء احتدام النزاع بين أمراء الماليك على السلطة .

وثمة ضريبة كانت تفرض على المراكب والسفن كانت تسمى «حماية المراكب » تجيى من سائر المراكب التي فى النبل بتقريو معين على كل مركب يقال له «مقرر الحماية » ويجنى من المسافرين فى المراكب سواء كانوا فقراء أم أغنياء ، وقد أبطلها السلطان الناصر محمد بن قلاون فيما أبطله من مكوس (٥) ويبدو أنها أعيدت مرة

⁽١) السيوطي : حسن المحاضرة ج٢ ص ٢٩٦ .

⁽٢) المقريزي : السلوك ج ٢ ق ٣ ص ٢٦٨ .

⁽٣) ابن حجر : أبناء الغمر ج٢ ورقة ١٤٦ .

⁽٤) المرجع السابق نفس الجزء ض ١٣٦ .

⁽٥) المقريزي : السلوك جـ ٢ / ق١٥ ص ١٥٢ ، ابن تغرى بردي : النجوم الزاهرة جـ ٩ ص ٤٧ (ط . دار الكتب) .

أخرى فيما بعد ، إذ يذكر ابن أياس أن السلطان الأشرف قايتباى قد فرض عدة ضرائب على كافة الممتلكات ، ومن بينها المراكب ، وذلك حين احتاج إلى المال سنة ٨٩٦ه لإعداد إحدى الحملات (١٠) .

وكانت هناك رقابة من نوع ما على السفن والمراكب التى تسافر فوق صفحة نهر النيل إذ كانت تفرض بعض القيود على أصحاب السفن والمراكب بقصد تأمين سلامة الركاب والسفن ، من ذلك أن أصحاب السفن والمراكب كان عليهم أن يلتزموا بعدم تحميلها فوق العادة « خوف الغرق » ، كذلك لم تكن يسمح للسفن بالسفر أثناء هبوب الرياح ، وفى حالة تواجد ركاب من الجنسين فوق ظهر السفينة أو المركب ، كان يفرض على صاحب المركب أن يفصل بين النساء والرجال بحاجز (٢).

موانىء النهر:

أما عن أهم موانى نهر النيل - لا سيما ما يرتبط بالتجارة الحارجية - فقد كانت دمياط ، والقاهرة (بولاق - والفسطاط) فى الشمال ، وقوص وأسوان فى الجنوب . وبينا كانت أسوان وقوص مينائين لتجارة النوبة والسودان واليمن والهند والصين ، كانت الإسكندرية ، ودمياط بابى تجارة أوربا فى الشمال (٣).

وفى الجنوب كان الطريق البرى بين ميناء عيذاب (مركز تجمع الحجاج وسوق التجارة مع الهند وعدن) والنيل تنتهى إلى ثلاث موانىء على نهر النيل هى أسوان وأدفو وقوص (٤) وقد احتفظت أسوان بمكانة هامة بصفتها ميناء هام على نهر النيل فى كل المعصور إذ كانت المركز الطبيعى لتجارة النوبة وأواسط أفريقيا وتجارة الهند لفترة طويلة ، وكان الذهب وريش النعام من أهم الواردات التى ترد عن طريق هذه المدينة وفى نهاية العصر الفاطمى تدهورت مكانتها حين أصبح التجار والحجاج

⁽١) أبن أياس ۽ بدائيع الزهور ج ٢ ص ٢٦٨ (ط. بولاق) .

⁽ ٢) ابن الأخوة : معالم القرية ص ٢٢٢ .

⁽٣) سعيد عاشور: العصر المماليكي ص ٢٩٠. (ط. ١٩٦٥).

⁽٤) سيدة اسماعيل كاشف : مصر في عهد الإخشيدين ص ٢٨١.

يفضلون قوص عنها. في القرن الثامن الهجرى أصبحت قوص أكبر مدن الصعيد ونتج هذا التطور عن التغيير الذي حدث في طريق التجارة العظمى بين الشرق والغرب بسبب الحروب الصليبية ، ونستطيع أن نتعرف على مدى رخائها في العصور الوسطى إذا عرفنا أنها كانت مستودعاً للبضائع التجارية الواردة من وسط أفريقيا واليمن ، كما كانت مقصد الحجاج القادمين من مصر والمغرب ، وقد زارها الرحالة ابن جبير في العصر الأبوبي ووصف ثراءها وازدهارها في وبطبيعة الحال فان الأمر في أيام الماليك ابن جبير لم يختلف كثيراً عنه في أيام المماليك بل أنه في بداية عصر سلاطين المماليك والاقتصادية ، وأصبحت أسوان تابعة لها إدارياً واقتصادياً "".

وفي الشمال كانت ميناء دمياط همزة الوصل بين نهر النيل والبحر المتوسط وقد وصفها الرحالة ابن بطوطه بقوله « . . . ومدينة دمياط على شاطىء النيل وأهل الدور الموالية يستقون منه الماء بالدلاء ، وكثير من دو رها به دركات ينزل فيها إلى النيل . . (٤) وكانت دمياط على مسافة حوالى فرسخ ونصف من البحر المتوسط (٥) كما كانت هذه المدينة ميناء هاماً ومركزاً صناعياً كبيراً في العصور الوسطى ، ولكنها تعرضت للغزو عدة مرات بسبب موقعها وفي سنة ٨٦٤٨ (١٣٥٠م) هدمت تماماً وسويت بالأرض نم أعيد بناؤها إلى الجنوب من المدينة القديمة لتأمينها من هجوم الأساطيل المعادية (٢) وقد عد السلطان الظاهر بيبرس إلى تضييق مدخل فرع دمياط من ناحية البحر المتوسط وردمه (٧) حتى لا تدخله السهن الكبار التي تحمل الجنود ولم تعد تدخله سوى مراكب التجارة الصغيرة .

ويبدو أن كل المدن والقرى المصرية التي كانت على شاطىء النيل في عصر

Ency. of Islam: Art Assuan.

⁽۲) رحلة ابن جبير : ص ٤٠ – ٤٢ (نشر د . حسين نصار) .

Ency. of Islam: Art Kus. (7)

⁽٤) رحلة ابن بطوطة : ص ٥٩ - ٣٠ .

⁽ ٥) رحملة تافور ص ٦٣ (ترجمة د . حسن حبشي) .

Ency, of Islam: Art Damiana (7)

⁽٧) العيني : عقد الجمان حوادث سنة ٢٦٧هـ (نخطوط) .

سلاطين المماليك كان لها موانى - واو من نوع بدائى بسيط - ترسو عندها السفن النيلية ، وإن كان بعضها من النوع الحشبي البسيط الذي يمكن رفعه عند الحاجة إلى ذلك ، فقد ذكر ابن بطوطة أنه سافر إلى بلدة أشمون الرمان على أحد فروع النيل وكانت لها قنطرة خشبية ترسو المراكب عندها ، فإذا كان العصر رفعت تلك الحشب وجازت المراكب صاعدة ومنحدرة ، كما أنه وصف مدينة سمنود . التي تقم على مجرى النهر الرئيسي - بأنها كثيرة المراكب(١) مما يدل على أنه كان لها ميناء أو على الأقل مرسى للسفن .

أما القاهرة فكان لها ميناء على ساحل الفسطاط . وميناء على ساحل بولاق . وفي ا معرض حديثه عن تجارة التوابل ذكر الرحالة بيلوني الكريتي ـ الذي زار مصر في مطلع القرن الخامس عشر الميلادي - أن المراكب التي تحمل التوابل كانت تفرغ حمولاتها في ميناء الطور حيث تحملها الجمال إلى ضفة النهر وهناك يجدون عدداً كبيراً من السفن تنتظر التوابل ، وتحملها لتسير في النهر إلى القاهرة مروراً ببابليون (الفسطاط) وهناك يوجد الجمرك (وهو الجمرك المصرى الثالث على التجارة الواردة من جدة ، فالأول في جدة والثاني في الطور). وفي ميناء الفسطاط يفرغون حمولة السفن من التوابل لتوزع بمد دفع المكوس عليها إلى دمشق والإسكندرية (٢) وبسبب قرب الفسطاط من النهر ووجود الميناء بها نشطت حركة التجارة والأسواق فيها ﴿ وَكَانَتُ أرخص أسعاراً وأكثر أرزاقاً من القاهرة (٣) وذلك لأن المراكب التي كانت تجلب البضائع والمتاجر كانت ترسوا بساحلها وهناك يباع ما يصل في المراكب ولا يحدث ذلك في القاهرة نفسها لبعدها عن النهر ، وقد ذكر ابن شاهين الظاهري أن ما بساحلها من المراكب كانت نيفاً عن ألف وتمانمائة مركب كما كانت بالساحل الشوذ السلطانية التي يوضع بها ما يستعمل من الغلال والأحطاب والأتبان وما أشبه ذلك ، والأهراء التي تمخزن بها الغلال ولا تفتح إلا عند الضرورة وكان لها مركب تعرف « بالدردمونة » قيل أنها تحمل خمسة آلاف أردب وتحول الغلال إلى الشون ، وكانت هناك مراكب أخرى

⁽١) رحلة ابن بطوطة ص ٢٦ .

Dopp: L'Egypte au Com: p. 46.

⁽Y)

⁽٣) المقريزي: الحلط ج ١ ص ٣٦٦ ، أبو الغداء : تقوم البلدان ص ١٠٨ .

غيرها تحول الغلال إلى الشون والأهراء السلطانية (١) كذلك كان سوق الغلال موجوداً بنفس ساحل الفسطاط (٢) وكان القمح وغيره من الغلال يوضع أيام النيل على الساحل من المقس حتى باب القنطرة عرضاً بينما تقف المراكب من جانب المقس حتى منية السيرج طولاً ، ويصير عند باب القنطرة فى أيام الفيضان من المراكب التى تحمل الغلة وغيرها ما يستر الساحل كله (٣) ، ومع ذلك فإن ساحل بولاق كان أكبر من ساحل الفسطاط وأكثر اتساعاً وكان يرد إليه أكثر مما يرد إلى ساحل مصر (١) وكان لهذا الساحل رصيف كبير تفرغ عليه البضائع كما يتضح من كلام ابن أياس فى حوادث سنة ٩١٦ هرين وصلت مراكب تحمل هدايا من عند ابن عثمان (السلطان العثماني) « ... فوصلت بولاق عند الرصيف وشرعوا يحولون ما فيها إلى القلعة . . » (٥) وفى أوقات الغلاء والمجاعات كانت السفن ترابط بحمولتها من الغلال فى وسط النيل بالمرسى بعيداً عن والمشاطىء خوفاً من النهب و يتوجه الناس إليها فى القوارب لشراء ما يريدون (١).

وقد وصف لنا الرحالة طافور السفينة النهرية التي نقلته من دمباط إلى القاهرة وصفاً دقيقاً قد يعيننا على تصور شكل سفن الركاب النيلية في ذلك العصر فهي طويلة وبها عدة حجوات تمتد عبر أنحاء السفينة كما أنها مجهزة بصنادل منبسطة حتى تستطيع السير في المياه الضبحلة ، كما أن هذه المراكب تحمل كثيراً من البضائع ولها قلع مثلث الشكل ، ولكن إذا عاكسها التيار فلا بد أن يجذبها الرجال بحبال من الشاطئ حتى تستطيع مواصلة سيرها رغم أنها تعمل بالأشرعة والمجاديف ، وكان على هذه المركب طبول ثلاثة لإخافة التماسيح وإبعادها عن طريق السفينة إحداها في المقدمة والثانية بالوسط والثالثة في مؤخرة السفينة (٧) .

وكانت السفن (النيلية منها والبحرية) تبنى في « الصناعة » وهو اسم أطلق على

⁽١) خديل بن شاهين الظاهري : زبدة كشف الممالك ص ٢٧ ، ٢٨ ، ص ١٣٣ – ١٢٣ ،

⁽ ۲) رحلة طافوو : ص ۲۴ .

⁽۳) المقریزی : الخطط چ ۲ ص ۱۲۳ .

⁽ ٤) ابن شاهين الظاهرى : زبدة كشف الممالك س ٢٨/٢٧ .

⁽ ه) ابن أياس : بدائع الزهور ج ٤ ص ٢٠١ (نشر محمد مصطفی) .

⁽٦) العيني : عقد الجمان ج ٢٥/ ص ١٤؛ ، ابن حجر أنباء الغمر ج ٢ ورقة ٨٥ (نخطوط) .

[﴿] ٧ ﴾ رحلة طافور ص ٦٣ .

مكان بناء المراكب، وقد بنيت بجزيرة الروضة سنة ٥٥٤، واستمرت قائمة مكانها حتى نقلها الإخشيد إلى ساحل الفسطاط سنة ٣٢٥ وسبب نقل الصناعة من جزيرة الروضة أن ابن طغج الإخشيد تعرض لئورة بعص الثوار بعد دخوله مصر واستطاع هؤلاء قتل قائد اسطوله كما أحرقوا كل ما في جزيرة الروضة من سفن ثم ومن لم يستطع أن يقوم بعمل حاسم ضدهم ، فنقل دار الصناعة إلى الفسطاط عن اعتقاد بأن « صناعة يحول بينها وبين صاحبها الماء ليست بشيء » .

ثم أعيدت مرة أخرى إلى الغسطاط سنة ١٦٥ه (١١)، ولم تكن هذه هي الترسانة الموحيدة لصناعة المراكب والسفن ، فقد وجدت عدة دور لصناعة السفن في عصر سلاطين المماليك منها واحدة بالإسكندرية وثانية بدمياط وثالثة برشيد (٢).

وقد حرص سلاطين الماليك على بناء أسطول قوى لحماية الشواطئ والمدن الساحلية المصرية من جهة ، وتأمين السفن التجارية فى البحر المتوسط ضد القراصنة من حهة أخرى ، واشتهر السلطان الظاهر بيبرس من بين السلاطين بعنايته الكبيرة بصناعة السفن واهتم بحفظ «الثغور والشوائي(۱) وحفظ السواحل والموائى. . . » فاهتم بتوفير الأخشاب اللازمة للملك سواء باستيرادها من الحارج أو من إنتاج البلاد ، وكان يباشر العمل بنفسه (٤) . وقد أدرك الظاهر بيبرس قيمة النهر كطريق للحملات العسكرية ، ومدى أهميته فى الدفاع عن البلاد ، ومن ثم فإنه حين زار ثغر دمياط سنة ٢٦٢ هأمر بودم فم بحر الدمياط (فرع دمياط) وتضييقه حتى لا تستطيع سفن العدو الكبيرة دخوله ، ويعد هذا الإجراء بمثابة إتحصين للبلاد "فى وقت احتدم فيه الصراع (٥) ضد الصليبيين ، كذلك اشتهر عن السلطان الأشرف خليل بن قلاون اهتامه بالأسطول فرغم قصر مدة

⁽١) السيوطى : كوكب الروضة . ص ٢٣ – ٢٤ (يخطوط) سيدة الكاشف : مصر في عصر الإخشدين ص ٢٤٩ – ٢٥٠ .

⁽٢) المقريزي : السلوك ج ١ ق ٢ ص ٢٤٧٠ .

^(،) كَ رَبِينَ مَنْ وَهُو أَكُبُرُ أَنْوَاعُ السَفَنُ الحَرِبِيَةُ فِي ذَلِكَ الرَّقِتَ وَلَهُ مَائَةٌ وَأَرْبِدُونَ مَجِدَافًا (٣) الشَّوَانُى : جمع شَيْنَ وَهُو أَكْبُرُ أَنْوَاعُ السَّفَنُ الحَرْبِيَةِ فِي ذَلِكَ الرَّقِتَ وَلَهُ مَائَةٌ وَأَرْبِدُونَ مَجِدَافًا (٣٠) (سَعِيدُ عَاشُورُ : العَصْرُ الْمُمَالِيكِي صَ ١٣٠) .

ر سية محرور . سير المعيني : عقد الجمان حوادث سنة ١٦٦ه ، وحوادث سنة ١٦٦٩ ، النويوي : نهاية الأرب ج /٢٨ و رقة ٢٥ (مخطوط) .

⁽ ه) العينى : عقد الجمان خوادث سنة ٢٦٢ه . (مخطوط) .

حكمه أنشأ عدداً كبيراً من السفن واستعرضها في احتفال كبير(١).

وثمة تقليد كان سلاطين المماليك يراعونه دائماً ، ذلك أنه بعد الفراغ من بناء السفن كان يقام احتفال كبير فوق مياه النهر، وتقوم المراكب والسفن باستعراض ومناورات كانت تستهوى جموع المصريين فيحتشدون للفرجة بأعداد غفيرة ، ويستأجرون المواكب في النيل بأسعار موتفعة ، وتقوم السفن بدق الكوسات و إطلاق النفوط وَكأنها في حالة اشتباك حقيقي مع سفن العدو ، وأول استعراض نسمع عنه في ذلك العصر هو الذي حدث سنة ٥٩ هم، فبعد أن أتم الظاهر بيبرس بناء عدد كبير من الشواني والطرائد (٢) وغيرها من المراكب ركب هو والخليفة إلى ساحل الفسطاط حيث « تفرجا على لعب الشوانى . . » بحضور جمع غفير من أبناء الشعب (٣) . وفي سنة ٧٠٧ه و بعد أن تم بناء عدد من السفن ، ركب فيها المقاتلون بأسلحتهم وعتادهم ونزل السلطان والأمراء من القلعة إلى الساحل ووقف العسكر على البر « . . . وإجتمع من العالم مالا يحصيهم إلا الله ... » وامتلأت ضفتا النهر من بولاق حتى جزيرة الروضة بالمتفرجين ٥ .. حتى لم يوجد موضع قدم خال . . . » و بلغت أجرة المركب الذي بحمل عشرة أنفس مائة درهم، « وبرزت الشواني للعب كأنها في الحرب » ، وامتدت المناورة فترة من الزمن والناس في سرور بالغ لما يشاهدون ، ولكن البهجة لم تكتمل إذ انقلب أحد هذه المراكب وغرق قائد الحملة « الأمير جمال الدين آقرش » (٤). كللك حدث سنة ٧٦٤ استعراض ومناورة لبعض قطع الأسطول على صفحة نهر النيل ١٠٠٠ وكان من الأيام المشهودة لم يرمثله في سالف الأعصار . . »(٥) وهكذا فإن هذه الاحتفالات كانت مثار اهمام كل الناس.

وجدير بنا أن نذكر أن بناء المراكب والسفن كان يتم اعتماداً على العمال المأجورين من أهل هذه الحوفة ولكنهم — فى بعض الأحيان — كانوا يتعرضون للظلم وانقاص

⁽۱) المقريزي الخطط ج٢ ص ١٩٤ -- ١٩٥

⁽ ٢) الطرائد : جمع طريدة ، وهي مركب تستخدم لحمل الحيل والفرسان ، وأكثر ما يحمل فيها أربدون فارساً (انظر سعيد عاشور : العصر المماليكي ص ٤٣١) .

⁽٣) المقريزى : السلوك : جا /ق٣ ص ١٥١ ، النويرى : نهاية الأرب ج٨٧ ورقة ٢٤ (مخطوط) .

^(؛) السيوطي : كوكب الروضة ص ٣٩ (مخطوط) ، المقريزي : السلوك ج ١ ق ٣ ص ٩٢٨ .

⁽ ٥) أبن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج١١ س ٣٥ / ٣٦ (ط . دار الكتب) .

آجورهم ، وإرهاقهم فى العمل () وحين يكون الأمر متعلقاً بأمور الجهاد كان المتطوعون يساهمون بجهودهم بجانب الصناع المحترفين فى بناء هذه السفن ، مثال ذلك ما حدث سنة ٧٦٧ه حين تقدم جماعة من المغاربة رجال البحر لمساعدة صناع المواكب ، وحين تم العمل وتمت عمارة المراكب التي كان عددها مائة قطعة ما بين غربان وطرايد ، جهزت بالرجال والآلات ، وزينت بالأعلام واحتشد جمع غفير من الناس لمشاهدة مناورة بحرية فوق مياه النيل بحضور السلطان والأمراء وكبار رجال الدوله (٢) .

واستمرت هذه الاحتفالات والاستعراضات البحرية فوق مياه مهر النيل والاهمام بأمرها – لا سيما بعد إنجاز العمل في بناء بعض المراكب والسفن – حتى نهاية عصر سلاطين المماليك ، فني عام ٩١٤ ه شهدت مياه النيل مناورة بحرية لعدد من القطع البحرية كانت قد صنعت في رشيد ، وجيء بها إلى ساحل النيل ، ونزل السلطان من القلعة وبصحبته كبار الأمراء واحتشدت جماهير العامة لمشاهدة ذلك الاستعراض الذي وزعت الحلم في نهايته على ناظر الحاص ورئيس المراكب وجماعته (٣) وفي سنة ٩١٨ه تحت عمارة مركب كبير للسلطان فأحضر إلى ساحل الفسطاط أمام المقياس وصنعوا له تمانية مراسى في النهر وعلقوا في صواريه القناديل والأعلام وأحضرت النفوط وأنزلت في خمسين مركباً ، وحضر الأمراء المقدمون بطبلخاناتهم في مراكب أمام المقياس « . . . وكانت تلك الليلة لم يسمع بمثلها فيما تقدم فإنها كانت من الليالي المشهودة في القصف والفرجة ، وقد بلغ كرى المركب في تلك الليلة خمسة دنانير وأكثر والمراكب التي هي راسية على البر الشحنت بالخلايق، فأخذوا من ذلك على كل رأس أربعة أنصاف فتحصل من ذلك مال كثير للنواتية . . » (1) وهذه الصورة التي يرسمها المؤرخ ابن أياس وغيره من المؤرخين المعاصرين ، تدل بوضوح على ما كانت هذه الاحتفالات والاستعراضات البحرية في نهر النيل تلقاه من اهتمام المصريين على اختلاف طبقاتهم ومشاربهم .

ومن ناحية أخرى حملت مياه النيل كثيراً من الحملات الى خرجت من

⁽١) المرجع السابق : ج٧ ص ٤٨ه(ط. كاليفورنيا) .

⁽٢) المقريزي السلوك جه/ق ١ ص ١١٢ ، ص ١٢٩ - ١٣٠٠ .

⁽٣) ابن أياس : بدائع الزهور ج؛ ص ١٤٢ – ١٤٣ (نشر محمد مصطفى) .

⁽ ٤) المرجع السابق : ج٤ ص ٢٧٦ ، ٢٧٧ .

القاهرة إلى الثغور لمحاربة الصليبيين ، وقراصنة البحر المتوسط ، بل أن بعض المعارك ــ في نهاية العصر الأيوبي وبداية عصر السلاطين المماليك ــ دارت فوق مياه النهر وفروعه ، فقد شهد نهر النيل بعضاً من المعارك التي داريت ضد الحمله الصليبية بقيادة الويس التاسع ملك فرنسا والتي انتهت بالفشل وأسر لويس التاسع نفسه ، ففي بعض مراحل هذه المعركة أعدت سفن المسلمين كميناً في فرع النهر قرب المحلة ، بعد أن حملت السفن من القاهرة على ظهور الجمال وهي مفككة وأنزلت بعد تجميعها في النهر وشحنت بالمقاتلين والأسلحة ، ولما جاءت سفن الصليبيين فاجأتها السفن الإسلامية وجاءت يعض السفن الأخرى من جهة المنصورة ودارت معركة أسفرت عن نصرحاسم لمراكب المسلمين التي استولت على مواكب الصليبيين بما فيها من العتاد والأسلحة والمؤنُّ وأسر تحو ألف من رجالها وأرسلوا إلى معسكر المسلمين على الحمال ، وقد صادف وقت حدوث هذه المعركة أن كان الفيضان والطرق البرية مقطوعة من كثرة المياه ومن ثم انقطع خط تموين الفرنج من دمياط « . . . ووقع الغلاء عندهم ، وصاروا محصورين ولا يطيقون المقام ولا يقدرون على الذهاب . . ه (١) وثمة معركة نهرية أخرى خلال هذه الحملة الصليبية انتهت بنصر المسلمين واستيلائهم على اثنتين وثلاثين مركباً للصلبيين من بينها تسع شواني (وهي أكبر أنواع المراكب الحربية) ، « فاشتد الغلاء عند الفرنج وصاروا يراسلون السلطان لطلب الهدنة . . » (٢) .

وتوالت الحملات محاربة الصليبيين وتأديب قراصنة البحر المتوسط اللين دأبوا على مهاجمة سفن المسلمين وكانت المراكب تخرج من ساحل القاهرة لتسير في النهر وفروعه إلى دمياط والإسكندرية أو رشيد حيث تخرج بعد ذلك إلى البحر المتوسط ، وعند خروج هذه الحملات كان الناس يحتشدون على الشاطيء للفرجة وترتفع الأصوات بالمدعاء بالنصر والعود الظافر بين دقات الطبول والزمور والكوسات التي عادة ما كانت تصحب مظاهر الاحتفال بخروج إحدى التجريدات ، ونسوق مثالا على ذلك ما حدث سنة ٢٨ه هـ ٢٩ه في عهد السلطان الأشرف برسباي إذ شهد شاطيء النيل احتفالا عبل عن الوصف بخروج إلحملات ضد جزيرة رودس فقد تجمع الناس في ذلك ه اليوم

⁽۱) العينى : عقد الجمان سوادث سنة ۱۹۷ه (نخطوط) ، المقريزى : السلوك جد الق ۲ ص ۳۵۳ / و ۳ م المعلط جد ص ۲۲۱/۲۲۰ .

⁽٣) المقريزي : السلوك ج ١/ق٦ ص ٥١٣.

المشهود» للفرجة على المسافرين برسم الغزو من الأقطار والتواحى « . . . حتى صار ساحل بولاق لا يستطيع الرجل أن يمر فيه لحاجته إلا بعد تعب ومشقة زائدة . . .» وعبر الناس النيل إلى البر الغربي حيث نصبوا الحيام والأخصاص ، وامتلأت صفحة النيل بمراكب المتفرجين . . . « وأما بيوت بولاق فلم يقدر على بيت منها إلا من يكون له جاه عريض أو مال كبير . . » وبعد نهاية الاحتفال سارت السفن في النيل إلى دمياط والإسكندرية استعداداً للسفر إلى رودس ، بين فرح الناس وسرورهم وابتهالهم إلى الله سبحانه وتعالى بنصر المسلمين وعودتهم بالسلامة والغنيمة (۱) .

وحين تتعرض سواحل الشمال لعبث الفرنج واعتداءاتهم ، أو حين يعترضون سبيل المراكب التجارية في البحر المتوسط ويستولون عليها كانت الحملات تحرج عبر نهر النيل وفروعه من القاهرة لمواجهة مثل هذه الاعتداءات فقد حدث مثلا سنة ٣٤٨ه أن هاجمت مراكب الفرنج مدينة رشيد واستولت على بعض الأبقار وغيرها فخرجت من القاهرة حملة بقيادة الأمير « اسنبغا الطياري » ، والأمير « شاربك الجكمي» وهما من أمراء الألوف بالديار المصرية (٢) وفي سنة ٤٤٨ه أمر السلطان الظاهر جقق بخروج حملة للقضاء على «عبث الفرنج في البحر واخدها مراكب التجار . . » وقد بخرجت هذه الحملة المكونة من خمسة عشر غراباً فيها المقاتلون من المماليك السلطانية والمتطوعون من عامة الناس من ساحل بولاق في احتفال هائل حضرته جموع المصريين التي دأبت على مشاهدة مثل هذه الاحتفالات وتكررت الصورة ولتفس السبب سنة التي دأبت على مشاهدة مثل هذه الاحتفالات وتكررت الصورة ولتفس السبب سنة الاحتفال المعهودة في مثل هذه المناسبات (٢) .

وعند عودة الأساطيل من الغزو إلى ساحل القاهرة فى بولاق أو الفسطاط ، كان الناس يجتمعون للاحتفال بقدومها بنفس الحماسة الذى كانوا يودعون بها الحملات المتوجهة للغزو ، فنى سنة ٨٢٩ه بدأ دخول الغزاة (الذين كانوا قد توجهوا لغزو قبرس

⁽١) أبن تغرى بردى : النجوم الزاهرة : ج٦ ص ٨٨ه -- ٨٩ ، ٦٠١ ، ٢٠٢ (ط.كاليفورنيا) .

⁽٢) المرجع السابق : ح٧ ص ١١٢ (ط – كاليفورنيا) .

⁽٣) العيني : عقد الحمان حـ ٢٥ و وقة ٧١٨ (مخطوط) ، أبن تغرى بردى : النجوم الزاهرة : جـ ٧ ص ١١٢ ، ١٢٢ (ط . كاليفورنيا) .

فى عهد السلطان الأشرف برسباى). إلى ساحل بولاق ، ووافق ذلك يوم وفاء النيل وعيد الفطر « . . فتضاعفت مسرات الناس من كل جهة . . »(١) كما حدث سنة ٧٨٧ ه أن قدمت بعص سفن الأسطول المصرى إلى ساحل بولاق وهي تحمل الأسرى والغنائم فاجتمع الناس لمشاهدتها والاحتفال بها(٢).

ومهما يكن من أمر فقد تكررت مشاهد خروج التجريدات بكثرة طوال عصر سلاطين المماليك ، ويضيق بنا المقام عن تتبعها ، إلا أننا يجب أن نشير إلى أن النهر العظيم قد شهد المعارك الأخيرة في حياة دولة المماليك كما سبق أن شهد المعارك الأولى ضد الصليبين، في سنة ٩٢١ هم بلغ السلطان أن العثمانيين ينوون مهاجمة ثغرى الإسكندرية ودمياط ، فنزل السلطان إلى الساحل وعدى إلى بر امبابة حتى يتكامل خروج العسكر في السفن لا سيما أن النيل كان قد زاد إلى حوالى عشرين ذراعاً وغمرت المياه الأراضي ويقطعت الطرق ، ولم تكن هناك وسيلة لنقل الجنود سوى السفن ولكن الجنود « قاسوا كثيراً في المراكب بسبب الحيول .. » (٣) كذلك كانت السفن النيلية هي الوسيلة الرئيسية آ ليقل قوات العثمانيين خلال المعارك التي خاضوها ضداً فلول المماليك بقيادة السلطان طومانباى ، طومانباى أوفي بعض مراحل الصراع دارت معركة قرب اطفيح بين مراكب طومانباى ، ومراكب العثمانيين بقيادة جانم السيقي كاشف الفيوم الذي كان قد انحاز إلى جانب العثمانيين كلها فيما عدا مركبين استطاعا الفرار (١) مما كان له أبلغ الأثر في إلحاق المؤيمة بالعثمانيين كلها فيما عدا مركبين استطاعا الفرار (١) مما كان له أبلغ الأثر في إلحاق المؤيمة بالعثمانيين في هذه المعركة الجانبية .

وكما شهدت صفحة النيل المعارك والحملات لتأمين البلاد ضد الأخطار الخارجية فقد شهدت أيضاً بعض معارك الصراع الداخلي فيما بين أمراء المماليك ، والأمثلة كثيرة نسوق منها ما حدث سنة ٧٦٤ه في عهد السلطان الأشرف شعبان بن حسين ، فقد

⁽١) أبن تخرى بردى : النجوم الزاهرة : ج ٦ ص ٢١٢ (ط. كاليفو رئيما) .

⁽٢) المقريزي : السلوك ج ٣/ق ٢ ص ٣٣٠ .

⁽٣) ابن أياس : بدائع الزهور ج ۽ ص ٥٧٥ (نشر محمد مصطفى) ـ

^(؛) أبن نقبل : آخرة المماليك ص ٦٣ -- ٧٧ .

⁽ ه) المرجع السابق : ص ٢٣ -- ١٦ .

⁽٢) المرجع السابق : ص ٨٨ .

اتفق جماعة من مماليك الأمير يلبغا على قتله لكثرة ظلمه وعسفه ، ولكنه أحس بالمؤامرة فهرب وعدى النيل ، ومنع سائر المراكب من العبور خلفه ، فأخذ ولاة الجيزة في جمع السفن والمراكب التي كان قد بناها للغزو من شاطيء النيل فجمعوا منها عدداً كبيراً وساروا بها جميعاً إلى بولاق وفيها آلات الحرب لقتال يلبغا ، وفي أثناء سلطنة السلطان الأشرف شعبان ثار عليه الأمير بلبغا وانضم إليه الأمير آنوك بن أخى السلطان واستمرت المعارك بين السلطان ويلبغا عبر نهر النيل عدة أيام ، بينما تعطلت أسواق القاهرة « وليس للناس شغل سوى التفرج في شاطيء النيل على المقاتلين من السلطانية والبلبغاوية .. ، ، وفي هذه الأثناء تعصب العامة للسلطان الأشرف شعبان وسبحوا إليه ، وانتهى الأمر بفرار يلبخا إلى القاهرة حيث قتله مماليكه (١١ كذلك حدثت معركة في نهر النيل بين بعض المماليك المتآمرين على الفتك بالسلطان الناصر فرج بن برقوق من ناحية والأمير طوغان ومماليكه من ناحية أخرى انتهت بمقتل الأمير جأنم زعيم المؤامرة (٢) وكان الأمراء الذين يقبض عليهم يرسلون إلى السجون في الإسكندرية وقوص وغيرهما في المراكب النيلية ؟ من ذلك ما حدث سنة ٧٤٢ه حين وصل الأمراء الذين كان الأمير قوصون قد حبسهم في الإسكندرية إلى القاهرة ، وتوجهت نفس الحراقة التي ٣٠ جاءت بهم تحمل قوصون نفسه ليسجن في الإسكندرية في عهد السلطان شهاب الدين أحمد بن الناصر محمد بن قلاون (٤) كذلك حدث سنة ٧٩١ه أن حمل الأمراء المسجونون في الحراريق إلى سجن الإسكندرية في سلطنة المنصور حاجي (٥) وحدث سنة ٧٨٤ ه أن أخرج السلطان برقوق ثلاثة وأربعين مملوكاً من المحبوسين وأمر بتخشيبهم وتقييدهم بالحديد ، وأنزلوا في المراكب بساحل مصر القديمة وتوجهوا إلى قوص (٦).

⁽۱) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة : ج ۱۱ ص ۴۹ / ۶۰ (ط . دار الکتب) السلوك ج ۳ /ق ۱ ص ۱۳۲/۱۳۳ ، السيوطي : كوكب الروضة : ص ۶۰ – ۶۱ (مخطوط) .

⁽٢) العيني : عقد الحمان جه ٢ ورقة ٣٣٤ (نخطوط) .

⁽٣) الحراقة ، وجمعها حراريق : نوع من السفن الحربية استخدمت لحمل الأسلحة النارية وقيها مواضع الرمى بالنيران ، وقد استخدم قوع منها أثناء الاستعراضات التي شهدها نهر النيل ، ويتضع من كلام المقريزي أنها استخدمت أحياناً لنقل المسافرين (انظر: سعيد عاشور : العصر الماليكي ص ٤٠٨) وانظركذلك . Quatremére : Vol. I p. 142.

^() المقريزي : السلوك ج ٢ /ق ٢ ، ص ه ٩ ه .

⁽ه) المرجم السابق ج ٣ق/٢ ص ٢٢٧ .

⁽٦) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ١١ ص ٢١٣ .

كان العربان في مصر في عصر سلاطين المماليك مصدراً لإثارة الفتن والمصاعب. في وجه الحكومة باستمرار كما أن الفلاحين في قراهم ، وسكان المدن لم يسلموا من. أذاهم ، وكثيراً ما خرجت الحملات ضدهم ، ولكن ذلك لم يقض على اعتداءاتهم على القرى والمدن واعتراضهم طريق قوافل الحج ، وظلوا مصدراً لاضطراب الأمن. فى البلاد طوال ذلك العصر . وليس هذا منجال تتبع مجهودات سلاطين المماليك ضد. العربان وفسادهم ومن ثم سنكتني بذكر بعض الحملات والتجريدات التي كان نهر النيل طريقها ، فني سنة ٧٠١ه كثر فساد العربان وقطعهم الطريق واستهتارهم بالحكومة. لدرجة أنهم فرضوا الاتاوات على سكان أسيوط ومنفلوط من التجار وغيرهم ومنعوا الخراج ، وتسموا بأسماء أمراء المماليك وجعلوا لهم كبيرين أحدهما سموه «سلار»، والآخر « بيبرس » وأطلقوا سراح المسجونين فتجهزت حملة لتأديبهم قسمت إلى. أربعة أقسام أحدها يتوجه في النيل(١)وقد تظاهر الأميران سلار وبيبرس بأن هذه الحملة متوجهة إلى الشام ، وتطرف المماليك في الانتقام حتى لم يعد بالإمكان حصر عدد القتلي وإقفرت البلاد إلا من النسوة والأطفال (٢) وتكرر الأمر سنة ٧١٣هـ وفي هذه المرق سافر السلطان بنفسه لتأديب العربان ، وزيادة في الحيطة أشاع أنه مسافر للصعيل. وقبض على كثير من العربان وأرسلهم مقيدين في المراكب إلى القاهرة (٣) وفي سنة ٧٥٣ هـ توجهت حملة أخرى إلى الصعيد في البر وعلى مياه النهر بقيادة الأمير «أرنان» ، والأمير « قطلو بغا اللهبي » والأمير « علم دار » « .. بسبب نفاق العربان ، وقطع الطريق. على المسافرين ، وتشليح الأجناد . . $\mathring{u}^{(1)}$.

وهكذا لعب النيل دوره كوسيلة لنقل الحملات التأديبية ضد العربان ، فقل كانت السفن تحمل الجنود وسلاحهم إلى الصعيد باعتبارها الوسيلة الأسرع والأفضل لا سيما فى أوقات الفيضان حيث يتعسر السير فى الطرق البرية ، وكانت هذه السفن تعود بالأسرى والغنائم بعد هزيمة العربان .

كذلك استازمت سلسلة الحملات التي قام بها سلاطين المماليك ضد النوبة نقل

⁽١) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ٨ ص ١٥٠ ، المقریزی : السلوك ج ١ ق/٣ ص ٩٢٠ ــ

⁽۲) المقریزی : السلوك ج ۱ ق/۳ ص ۹۲۱ .

⁽٣) المرجع السابق ج ٢ ق/١ س ١٢٩ .

⁽٤) المرجع السابق ج ٢ ق/٣ ص ٧٧٨ .

الجنود والمؤن والأسلحة الحاصة بهذه الحملات في المراكب النيلية ، فني سنة ١٧٤هـ كثر تعدى « داود » متملك النوبة الذي هاجم عيذاب وأسوان وحرق الدور وخرب المدينتين وارتكب أفعالا شنيعة ، وحاول الأمير «علاء الدين الخازندار » والى قوص أن يلحق يه في أسوان ولكنه استطاع الفرار ، فأرسلت حملة برية ونهرية من القاهرة إلى ا النوبة حيث دار القتال في النهر وعلى شاطئيه ، وإنتهى بنصر جنود الماليك على ملك النوبة (١)، وفي سنة ٦٨٨ ه جرد السلطان بيبرس حملة أخرى إلى النوبة بصحبة أبن أخت متملك النوبة المدعو «شكنده » وكان قائد الحملة الأمير « عز الدين الأفرم » والأمير « شمس الدين آقسنقر الفرقافي » وصحبت الحملة خمسمائة مركب « . ما بين حراريق ومراكب كبار وصغار تحمل الزاد والسلاح والأثقال » وحين وصلت الحملة إلى ثغر أسوان واصلت سيرها حتى وصلت جزائر ميكائيل عند الجنادل وهرب الملك داود إلى إحدى الجزر ، ولم تستطيع المراكب مواصلة السير ه.. لتوعر النيل بالأحجار . . . » في هذه المنطقة ، وانتهى الأمر بتنصيب شكنده ملكآ وخضوع النوبة لنفوذ السلطان الظاهر بيبرس تماماً (٢). وتوجهت عدة حملات بعد ذلك لمحاربة النوبة بعد أن شذت عن الطاعة في عهد ملكها سمامون أهمها الحملة التي أرسلها السلطان المنصور قلاون ، وانتهت بهروب سمامون بمراكبه حين واجه الأسطول المملوكي ، ولكن الأمراء والأساقفة والقسوس الذين كانوا معه قدموا يطلبون الأمان من قائد الحملة المماليكية (٣) واحتفل المماليك بانتصارهم بأن استعرضوا السفن والمراكب في النيل أمام دنقله بعد أن زينوها بالأعلام وجهزوها بالنفوط (١) . وفي سنة ٧٦٧ ه كثر فساد أولا الكنز (٥) وقطعهم الطريق على التجار وأخذهم الأموال واستولوا على ثغر أسوان ، واشتدت شوكتهم ومن ثم توجهت حملة بقيادة الأمير « آقتمر عبد الغني » لردعهم وسارت المراكب في النيل بحذاء الحملة البرية وعندما وصلت إلى أسوان نقلت الأسلحة التي كانت في المراكب

⁽۱) النويرى : نهاية الأرب حـ ۲۸ ورقة ۱۰۸ – ۱۰۹ (مخطوط) ، تاريخ ابن الفرات ج ۷ ص ص ه ٤ – ٤٧ .

⁽٣) النويري : تَهاية الأرب جـ٣٨ ورقة ١٠٩ - المقريزي : السلوك جـ١ ق/ ٣ ص ٢٢٦ .

⁽٣) المرجع السابق ج٢٩ ورقة ١١ – ١٢ (مخطوط) .

⁽٤) المقريزي السلوك ج١ ق/٣ ص ٧٤٩ – ٧٥٢ .

⁽ ه) بالمرجع السابق ج٣ ق / ١ ص ٩ ، ١ حاشية رقم (١) أن الكنوز قبيلة تبنس إلى كنز الدولة دخلت النوية وحكمتها , النوية وحكمتها .

إلى البر . ويتضح من أخبار "هذه الحملة أن الجنادل كانت تمثل عقبة حقيقية فى وجه الملاحـــة ، ومن ثم كان يتحتم تفريغ المراكب من حمولتها حتى يمكن تسييرها عبر منطقة الجنادل ثم يعاد شحنها مرة أخرى حين تسمح مياه النهر بالملاحة (١) .

خلاصة القول إن نهر النيل كان المحور الرئيسي للحياه العامة في مصر فهو شريان التجارة الداخلية الرئيسي في ذلك العصر، كما كان طريقاً للمعاصلات تسير فيه المراكب بالمسافرين والبضائع عبر أنحاء البلاد واستخدم أيضاً أثناء الحروب سواء الحارجية منها أو الداخلية كوسيلة رئيسية وطريق أسامي لنقل الجنود وأسلحتهم ومعداتهم ما بين أجزاء البلاد . ويحدر بنا أن نلاحظ أيضاً أنه أثناء الفيضان العالى وحين تغمر المياه وجه الأرض لم تكن هناك وسيلة للانتقال بين القرى والمدن سوى المراكب والقوارب ، وقد ساهمت طبيعة تكوين البلاد في إكساب النهر هذه الأهمية ، فالمنطقة المسكونة إنما هي تكوين فيضى من ترسيبات طبي النيل كون شريطاً زراعياً يمتد من الجنوب إلى الشمال على ضفتي النهر ، بكما هو الحال في الدلتا التي تقترب فيها المنطقة الزراعية المأهوله بالسكان من النهر وفروعسه ، ومن ثم كان طبيعياً في ذلك العصر أن تكون المراكب والسفن النبلية والقوارب هي الوسيلة الأسهل والأسرع والأكثر أمناً للانتقال بين أنحاء البلاد .

⁽١) ألمقريزى : السلوك ج ٣ ق/ ١ من ١٠٩ / ١١١ .

السبت أب الراسع

نهر النيل في كتابات المعاصرين

المؤرخون والجغرافيون (القصص الديني --الأساطير -- النيل وصفاته) -- الشعراء والأدباء ---الرحالة الشرقيون والغربيون » .

إذا كانت مشكلة معظم الباحثين في بعض الموضوعات هي قلة المصادر فإن الأمر يختلف بالنسبة لمن يحاول أن يبحث شيئاً يتعلق بنهر النيل ؛ ذلك أن النهر الحالله كان يحط اهتام كل كتاب ومؤلفي يختلف العصور وخاصة عصر سلاطين الماليك الذي حفل بالنشاط العلمي . فقد كانت مصر ، في ذلك العصر ، محوراً لنشاط علمي كبير إذ قصدها العلماء وطلاب العلم من شي أقطار العالم الإسلامي ، وخير دليل على ذلك النشاط العلمي ما خلفه علماء وأدباء ذلك العصر من تراث ضخم من موسوعات ، وحوليات تاريخية ومؤلفات شي في مختلف العلوم والفنون (١) ويرجع هذا النشاط العلمي الضخم في مصر آنداك إلى الكوارث التي ألمت بالبلاد الإسلامية في القرن السابع الهجري ، فقد سقطت الخلافة العباسية في بغداد على أيدى المغول الذين هددوا الشام أيضاً ، كما انقض الصليبيون على مسلمي الأندلس يستولون على ممتلكاتهم وهكذا فركثير من علماء تلك البلاد وأدبائها وشعرائها إلى مصر التي كانت تتمتع باستقلال وقوة ومنعة نسبية ، فجعلوها ميداناً لنشاطهم العلمي وشمر وا عن ساعد الحد في البحث والدراسة وكان طبيعياً أن يلتي النهر الخالد الكثير من اهتامهم ، ويصبح موضوعاً هاماً لبحثهم وجالا لحياة المصرية ، وعليه مدارها .

وبلغ من اهتمام علماء عصر سلاطين المماليك بنهر النيل أن أفرد البعض كتباً

⁽١) سعيد عاشور : المجتمع المصرى في عصر سلاطين الماليك ص ١٤١ .

تبحث في نهر النيل ، وتتحدث عن كل ما يتعلق بالمنهر من أمور ، ومن هذه المؤلفات على سبيل المثال لا الحصر كتاب « الفيض المديد في النيـل السعيد » للمنوفي ، وكتاب « نيل الرائد في النيل الزائد » للحجازي ، وكتاب « الكلام على النيل » لعبد الرحمن السيوطي ، وكتاب « مبدأ النيل على التحرير » للمحلى كما أن شمس الدين الجوجري (من كُتاب القرن التاسع الهجري) أنشأ منظومة من مائة وعشرين بيتاً يتكلم فيها عن النيـــل وفضائله ومزاياه ، ويشرح أحواله وعجائبه ومن أين يجيء وأين ينتهي(١) . وقد حظى النيل باهمام كبار مؤرخي ذلك العصر مثل « تمي الدين المقريزي » و «ابن تغرى بردى» وابن أياس، وغيرهم . بل أن المقريزي أفرد كتاباً لمعالجة الأزمات الاقتصادية والمجاعات والأوبثة الناجمة عن قصور النيل وتعرض لأسباب هذه المجاعات كما تعرض لوصف طبقات المجتمع ووسائل الحكام في معالجة هذه المجاعات (٢) . كما حرص بعض كبار المؤرخين على ذكر أخبار النهر وفيضانه السنوي بانتظام في مؤلفاتهم فإن المؤرخ أبا المحاسن يوسف بن تغرى بردى يختم الحديث عن حوادث العام في حوليته الشهيرة بذكر أحوال النيل ، وما تبقى من الماء القديم في النهر ، ومقدار الزيادة الجديدة "(٣) . بينما حرص أبن أيبك الدودار على افتتاح الكلام عن أحداث السنة في حولياته بذكر أحوال النهر ومقدار الماء القديم المتبقى في التهر ثم مقدار الزيادة بادئاً أحداث العام بقوله « النيل المبارك في هذه السنة (٤٠)» زد على ذلك أن وفاء النهر أو قصوره كان موضع اهتمام معظم كتاب ذلك العصر إن لم يكن موضع اهتمامهم جميعاً .

وقد شابت الكتابات التي تناولت النيل من وجهة نظر الجغرافيا الحرافات والأساطير التي يحتمل أن تكون ذات أصل مسيحي ويهودي(٥) وعموماً فإن الصورة التي تعطيها

⁽۱) المظر منظومة الجموجرى (شمس الذين محمد الجموجرى الشافعي ت ۸۸٤٦) مخطوط بدار الكتب تحت رقم ۷۰ه جغرافيا .

⁽٢) انظر كتاب «إغاثة الأمة بكشف النمة » نشره الدكتور محمد مصطفى زيادة ، والدكتور جمال الدين الشيال سنة ١٩٤٠ .

⁽٣) افظر « النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة » طبعة دار الكتب حتى ج١٤ وطبعة كالفورنيا .

⁽٤) انظر«كنز الدرر وجامع الغرر » مخطوط بدار الكتب ، وإنظر كذلك « الدر الفاعر في سيرية الملك الناصر» وهو الجزء التاسع من كنز الدور نشر رويم -- القاهرة سنة ١٩٩٠ ـ

Ency. of Islam; Art Al Nil.

لنا تلك الكتابات صورة مشوشة ومضطربة وتعتمد أساساً على النقل من القدماء لا سيا بطليموس الجغرافي ، ولم تزد معلوماتهم في هذا المقام كثيراً عما أورده القدماء ولكن وصفهم لمجرى النهر من الجنادل في منطقة أسوان حتى مصبه في البحر المتوسط تتسم بالدقة ، ونظراً لأن منابع النيل كانت بجهولة لديهم . كما أن الأحراش والأدخال التي تعترض مجرى النيل في أعاليه كانت عقبة كؤوداً في وجه من حاول تتبع مجر النهر الأعلى حتى المنابع (١) ، فقد تصورت الأساطير والحرافات التي أوردها كتاب ذلك العصر منطقة المنابع أرضاً حيالية تنبت فيها قضيان الذهب والخفضة والنحاس والحديد ويجرى فيها بحر من الزفت تنبعت منه الروائح الكريهة التي تقضي على من يقترب من المنطقة التي توجد بها أيضاً أحجار مغناطيسية تجتذب كل من ينظر إليها وتقضى على من بقترب عليه . و يعكس ذلك — بطبيعة الحال — جهل كتاب ذلك العصر بمنطقة المنابع من ناحية أخرى .

و بتفق معظم جغرافي ذلك العصر ومؤرخيه على أن النهر ينبع من جبال القسر خلف خطف خط الاستواء من عيون في الأرض تجتمع في عشرة روافد تجتمع كل خمسة منها لتصب في بحيرة ثم تخرج ستة أنهار من البحيرتين لتجتمع مرة أخرى في بحيرة واحدة حيث يخرج نهر النيل (٢) وقد وصل بعضهم إلى حمد الزعم بأن نهر النيل وفهر السند ينبعان من أصل واحد ، ودليلهم في ذلك اتفاق زيادتهما ووجود التمساح فيها (٣) و ربما يكون ذلك هو السبب في نسب نهر النيل إلى أنهار الجنة التي كان مكانها وفقاً للنظرية السائلة آنذاك في أقصى الشرق وعلى الناحيسة الأخرى من بحر الظلمات (الأقيانوس) (٤) .

⁽١) ثلث هذه العقبة موجودة حتى العصر الحديث حين بدأت حملات الاستكشاف تخرج إلى منطقة أعالى النيل منذ عهد محمد على حتى تم استكشاف هذه المنصقة تماماً في أواخر القرن ١٩ م - (انظر كتاب «نهر النيل» للدكتور محمد عوض محمد - المقدمة التاريخية) .

 ⁽٢) المنوفى : القيض المديد ص ٤ - ٥ (مخطوط) ، السيوطى : كوكب الروضة ص ٥٥ - ٧٥
 (عطوط) ، (أورد السيوطى خريطة لنهر النين من منبعه إلى مصبه وفقاً لتصور جغراني ذلك العصر) ، مقدمة ابن خلدون ص ٥٥ - ٢٩١ .

⁽٣) السيوطي الكلام على النيل ص ٢٦ (مخطوط) .

Ency. of Islam : Art Al Nil.
النيل والمجتمع المصرى

وتذكر الأساطير العربية أن نهر النيل كان يتبدد على وجه الأرض فلما يقدم تقراوش الجبار بن مصرايم الأول بن كابيل بن دوابيل بن آدم عليه السلام إلى أرض مصر ومعه عدة من بنى عرباب واستوطنوها وبنوا مدينة أمسوس ، حفر قومه النيل حتى أجروا ماءه إليهم ، وكان يتفرق على سطح الأرض فوجه الملك نقراوش المهندسين فهندسوه وساقوا منه أنهاراً كثيرة إلى مدنهم التى بنوها ، ولما خربت مصر بالطوفان عدل جانبى النهر تعديلا ثانياً (١) .

وتقول أسطورة أخرى أن الوليد بن دومع العليق (أحد أبطال الأساطير العربية التي نسجت حول تاريخ مصر الفرعونية) خرج في جيش كثيف ينتقل في البلاد ويقهر ملوكها ليسكن ما يوافقه منها فلما وصل إلى الشام علم بثروة مصر وأن أمرها قد صار إلى النساء بعد هلاك ملوكها فوجه غلاماً يقال له « عون » إلى مصر وسار إليها بعده واستباح أهلها ، وأخذ الأموال وقتل جماعة من كهنتها ، ولما استولى عليها السنح له أن يخرج ليقف على منابع النيل ليعرف ما بحافتيه من الأمم » وقضى ثلاث سنوات في الإعداد لهذه الحملة الضخمة وخرج في جيش عظيم وسار يريد أعالى النيل فلم يمر بأمة الا أبادها ومرعلى أمم السودان وجاو زهم ، ومر على أرض الذهب فوجد بها قضباناً نابتة من الذهب ، وواصل سيره حتى وصل إلى البطيحة العظيمة التي ينصب فيها ماء النيل من الأنهار التي تخرج من جبال القمر ، وتجاوز في مسيره هيكل الشمس سائراً حتى جبل القمر حيث شاهد النيل يخرج من تحته في نهيرات صغيرة تتجمع لتصب في بحيرتين . ثم يخرج منهما في نهرين حتى ينتهي إلى بحيرة أخرى ، وإذا خرج من خط الاستواء أمدته عين تخرج من ناحية نهر مهران بالهند . و بعد ذلك كر الوليد هذا راجعاً إلى مصر حيث قتله أحد الأسود (٢) وتحكي اسطورة أخرى أن « هرمس الأول » الذي ينسب إليه بناء الأهرام وفقاً لرواية الأساطير العربية قد حملته الشياطين إلى جبل القمر فرأى كيفية خروج النيل فبني في سفح دلك الجبل قصراً به خمسة وثمانون تمثالًا من النحاس تتحكم في مخارج مياه النيل (٣) .

⁽٢) المرجع السابق نفس الجزء ص ٥١ -- ٥٣ ، المنوفي الغيض المعيد ص ٩ (مخطوط) .

⁽٣) ابن الوردى : خريدة العجائب ص ١٥٤ - ١٥٥ .

وثمة أسطورة تقول إن رجلا يقال له «حائله» (أو حامله) بن أبى شالوم بن العيص ابن إسحق بن إبراهيم عليه السلام خرج من موطنه الأصلى وسار فى البلاد حتى وصل إلى مصر ، فلما رأى نهر النيل سأل الله ألا يفارق ساحلها حتى يبلغ منتهاه ، فسار ثلاثين سنة فى العمران ، ومثلها فى الحراب ، حتى انتهى إلى بحر أخضر فرأى النيل ينشق مقبلا ، فاستمر فى مسيرته ، حتى قابل رجلا من أبناء عمومته يسمى «عمران» ثم تذكر الأسطورة أن حواراً تم بينهما يفهم منه أن عمراناً هذا دل «حائلاً» على طريق منابع النيل وأوصاه أن يدفنه بعد عودته . . . وتمضى سطور الأسطورة لتحكى كيف سار حائد هذا منتقلا ما بين أرض الحديد ، إلى أرض النحاس ، ومنها إلى أرض الفضة حتى ينتهى إلى أرض اللهب حيث يرى أربعة أنهار ، ثلاثة منها تغيض ، والرابع يفيض على سطح الأرض وهو نهر النيل ، وتحكى الأسطورة كيف أن حائداً هذا أحذ رزقه من الجنة (التي شاهد النيل يخرج منها) ثم عاد أدراجه ليجد أن عراناً مات قدفنه من الجنة (التي شاهد النيل يخرج منها) ثم عاد أدراجه ليجد أن عراناً مات قدفنه حسب وصيته ، ثم عاد إلى مصر فأخبر أهلها بذلك ())

وهكذا فإن فكرة المعاصرين عن منابع نهر النيل لم تعتمد على مشاهدات حقيقية ، وإنما اعتمدت على النقل من الأقدمين ، ثم على الروايات الأسطورية التى هى فى حقيقتها إنتاج الحيال بسبب العجز عن معرفة الحقيقة عن أعالى النيل وقد أدرك هذا بعض كتاب عصر سلاطين المماليك ومن بينهم ابن فضل الله العمرى إذ يقول ٥ . . إن القصص التى تتحدث عن محاولات ملوك الأقدمين الكشف عن أصل النيل مبنية على النظريات العلمية وليس على المشاهدة . . » كما يقرر أن الأقوال فى أول مجرى النيل كثيرة ١ . . . والشائع أن أحداً ما وقف على أوله بالمشاهدة . . . وجعل كل واحد منهم سبباً لعدم الوقوف على أوله . . » (٢) وهو فى هذا يحتكم إلى المنطق ، ويقترب من الحقائق فى موضوعية دون أن يجرفه الحيال وبريق الأساطير .

وعن محاولات كشف منابع النيل بعد الإسلام أورد المؤرخون قصة مؤداها أن بعض الخلفاء أرسل عدة رجال لكشف منابع النيل ، ولما وصلت المجموعة إلى جبل القمر

⁽١) السيوطى : حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٤٣ – ٣٤٦ ، المنوفى : الفيض المديد ص ١٠ – ١١ (غطوط) .

⁽ ٢) ابن فضل الله العمري : مسالك الأيصار حمر ص ٢٨ -- ٧١ .

صعد أولهم إلى أعلاه حيث ضحك وصفق ثم مضى ولم يعد ، وصعد رجل آخر فضه مثله ، ثم صعد ثالث وربطه رفاقه بحبل جعلوه معهم حتى لا يمضى كسابقيه فخو ومات من ساعته (۱) وتذكر قصة أخرى أن الملك الصالح نجم اللاين أيوب أراد أن يعو أصل النيل فأمر بشراء عبيد صغار زنوج أو ما شابههم ويسلموا لصيادى السد والتجار ليتعلموا صنعة البحر وصيد السمك كى يكون غذاءهم ، فإذا مهروا فى ذي يصنع مراكب صغار ليركبوها ويأتوه بخبر النيل ولكن المحاولة باءت بالفشل (۱) ومه يكن نصيب هاتين القصتين من الصحة فإتهما تعكسان مدى الاهتام بمنابع النيل ـ

وإذا كان نهر النيل قد نال حظاً موفوراً بين مواضيع الأساطير العربية كما يتض من السطور السابقة ، فإنه لقى نفس الاهتمام من القصص الديني ، وثمة محاولة داء وثابتة من جانب المؤرخين والجغرافيين في عصر سلاطين الممائيك للربط بين ق النيل والقصص الديني سواء كان ذلك القصص واردا في القرآن الكريم أو في أحادي الرسول عليه الصلاة والسلام وما أثر عن الصحابة والسلف الصالح ومفسري القر الكريم ، فقد قيل أنه لم يرد في القرآن الكريم اسم نهر سوى نهر النيل وذلك في ق سبحانه وتعالى « . . وأوحينا إلى أم موسى أن ارضعيه فإذا خفت عليه فألقيه في اليم » . . واليم هنـــا (أي النحر) يقصد به نهر النيـــل ، وفي قوله تعالى حـــكاية عن فرح « . . . أليس لى ملك مصر وهذه الأنهار تجرى من تحتى . . . » وفسر بعض المفسرين هـ الآية الكريمة بأن أرض مصر في أيام فرعون كانت عامرة بالقناطر والجسور بتد؛ وتقدير حتى أن الماء يجرى تحت منازلهم وأقبيتها فيحبسونه كيف شا ويطلقونه حيث شاءوا . كذلك ورد ذكر نهر النيل فى قوله تعالى « فأخرجنا ه من جنات وعيون وكنوز ومقام كريم » وتفسير هذه الآية ــ في رأى هؤلاء المفسرين أن الجنان كانت بأرض مصر بحافتي النيل من أوله إلى آخره في الجانبين جميعاً ما يم أسوان إلى رشيد (٣) ، وقد فسر البعض قوله تعالى إخبارا عن فرعون الذي حدد لموس. عليه السلام موعداً للاجتماع ٥ . . قال موعدكم يوم الزينة ، وأن يحشر الناس ضمحي . .

⁽١) المعلى : مبدأ النيل على التنحرير ص ٢ – ٣ (نخطوط) .

⁽٢) أبن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٦٤ .

⁽٣) السيوطى : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٤٠ - ٣٤١ ، الكلام على النيل : ص ١٣/ ١٩ (مخطور ٢٠٠٠ الروضة ص ٤٩ (مخطوط) .

بأنه يعنى الاحتفال بوفاء النيل وكسر الخليج إذ أن العادة جرت منذ القدم على أن اجتماع الناس لتخليق المقياس يكون في هذا الوقت (١).

كما أن المؤلفات المعاصرة امتلأت بأحاديث كثيرة منسوبة إلى الرسول عليه الصلاة والسلام تنسب النيل إلى أنهار الجمة ، وتضفى عليه صفة القدسية ، وقِيخُلِم عليه صفة الإيمان(٢) وطبيعي أن النهر الذي كان إلها في عصور الوثنية (حابي) لا يمكن أن يحتفظ بألوهيته في ظل الإسلام دين التوحيد ، ولكن أهمية النهر في حياة البلاد ووجودها جعلت النهر يحتفظ بصفات القدسية فهو من أنهار الجنة وسيد الأنهار وهو النهر المؤمن في الأحاديث التي نسبت إلى النبي صلى الله عليه وسلم والسلف الصالح . ونسوق مثالا للأحاديث الشريقة عن نهر النيل ما جاء في البخاري عن أنس بن مالك عن مالك بن صعصعة عن الذي عليه الصلاة والسلام قوله في حديث المعراج «... ثم رفعت لي سدرة المنتهي فإذا نبقها مثل قلال هجر، وإذا ورقها مثل آذان الفيلة ، قلت : ما هذا يا جبريل ، فقال : هذه سدرة المنتهى ، وإذا أربعة أنهار : نهران ظاهران ، ونهران باطنان . قلت ما هذا يا جبريل ، قال : أما الباطنان فنهران في الجنة وأما الظاهران فهما النيل والفرات . . . » (٣) ونقل المقريزي في خططه ما جاء في كتاب غريب الحديث لابن قتيبة وفي حديثه عليه الصلاة والسلام « نهران مؤمنان ، ونهران كافران . أما المؤمنان فالنيل والفرات ، وأما الكافران فدجلة ونهر بليخ » وتفسير ذلك أن النيل والفرات مؤمنان لأنهما يفيضان على الأرض ويسقيان الحرث والشجر بلا تعب في ذلك ولامؤونة ، وجعل دجلة وبلغ كافرين لأنهما لا يفيضان على الأرض ولا يسقيان إلا شيئاً قليلا وذلك القليل بتعب ومؤونة فهذان في الخير والنفع كالمؤمنين وهذان في قلة الحير والنفع كالكافرين(١) . وورد في الحديث أيضاً أن

⁽۱) الزويرى نهاية الأرب ج ۱ ص ۲۹۶ ، المفريزى : الحفاط ج ۱ سن ، ٦ ألكتبى : ساهج الفكر ج ١ / ق ٢ ورقة ٨٦ .

⁽۲) الحجازى : نيل الرائد ص ۸ (شطوط) ، السيوطى : الكلام على النيل ص ١٣ – ١٩ (مخطوط) . المحل : مبدأ النيل ص ٧ – ٩ (مخطوط) .

المحلى ؛ مبعد الله على المعلى المديد على المعلى ال

⁽٤) المقريزي : الحطط جه ص ٤٩ - ٥٠ .

جبريل عليه السلام نزل بالنيل والفرات على جناحيه « فكان النيل على جناحه الأيسر والفرات على جناحه الأيسر والفرات على جناحه الأيمن ، وقال بعض الفضلاء أن هذا يدل على أن ماء النيل أخف من ماء الفرات لان الشيء الثقيل من عادته يحمل على الجانب الأيمن والخفيف على الجانب الأيسر ، وكون جبريل حمل النيل على جناحه الأيسر دليل خفته (١)».

ويضيق بنا المقام عن تتبع كل الأحاديث التي نسبت إلى الرسول صلى الله عليه وسلم في هذا الصدد ولكن ذلك يعكس أمرآ هاماً وهو مكانة نهر النيل في نفوس المعاصرين وهي المكانة التي انعكست في كتابات مؤلفي عصر السلاطين المماليك الذين حاولوا إضفاء صفة القداسة على النهر الخالد فهو يجرى بوحى من الله ويعود بوحى منه سبعانه وتعالى ، وهو سيد الأنهار سخر الله له كل الأنهار والعيون لتمده بمائها وقت زيادته ، كذلك فهو النهر المؤمن وهو نهر الحمر لدى أهل الجنة (٢).

وبروى إحدى القصص اللدينية أنه لما خلق الله سبحانه وتعالى آدم عليه السلام مثل له الدنيا مشرقها ومغربها ، وسهولها وجبالها ، وأنهارها وبحارها ، وبناءها وخرابها ، ومن يسكنها من الأمم ومن يملكها من الملوك ، فلما رأى مصر رأى أرضاً سهلة ذات نهر جار مادته من الجنة تنحدر فيه البركة وتمزجسه الرحمة فدعا للنيل بالبركة ودعا فى أرض مصر بالرحمة ، وبارك على نيلها وجبلها سبع مرات ألما تمكى قصة أخرى أن النيل هبط فى زمن فرعون ، وطلب الناس منه أن يجريه لهم ولكنه ردهم بحجة علم رضائه عنهم وغضبه عليهم ، ولما هددوه باتخاذ إله غيره خر ساجداً لله تعالى وألصق خده بالأرض وأخذ يتذلل إلى الله سبحانه وتعالى أن يجرى النيل فأجراه الله كما لم يجر من قبل ، فخرج فرعون إلى قومه وقال لهم إنى أجريت لكم النيل فخروا له ساجدين ، وجاءه خرير يل عليه السلام وسأله عن جزاء عبد كان عنده وائتمنه ولكن العبد خان الأمانة خبريل على فرعون إن جزاء هذا العبد أن يغرق في بحر القازم ، وحصل منه جبريل على فقال فرعون وجنوده فى مياه المبحر كتاب بذلك ، فلما كان يوم البحر (اليوم الذى غرق فيه فرعون وجنوده فى مياه المبحر

⁽١) ابن الأخوه : معالم القربة ص ٢٣٩ ــ ٢٤٠ ـ

⁽۲) المقريزى: الخطط ج ۱ ص ٤٩، السيوطى: كوكب الروضة ص ٥٠ – ١٥ (مخطوط) أبن ظهيرة: الفضائل الباهرة ص ١٠٠ ـ الحجازى: ثيل الرائد ص ٨ – ٩، المنوفى: العيض المديد ص ١٢ (مخطوط) .

⁽٢) السيوطي : كوكب الروضة من ٥٠ – ١٥ (مخطوط) .

حین خرجوا یطاردون موسی وقومه) جاءه جبریل بالکتاب وقال لفرعون خدا هذا ما حکمت به علی نفسك »(۱).

وكان الفيضان وأسبابه مرتعا لخيالات مؤرخى عصر المماليك وجغرافييه ومجالا لتخمينهم واعتملوا في هذا المقام أيضاً علىما نقلوه من كتابات القلماء؛ ولكن بعضهم اقترب من السبب الحقيق للفيضان أو كاد فقيل أن سبب الزيادة هو نزول الأمطار فوق جبال الحبشة صيفاً « فيأتى مددها إلى مصر » ، ولكنهم تصوروا أن رياح الشمال تهب فترتفع مياه البحر المتوسط لتحجز مياه نهر النيل حتى يفيض ويروى البلاد ئم تهب رياح الجنوب لتجعل مياه النيل تصب في البحر المتوسط (۱) كما ذكر البعض أن تهب رياح الجنوب لتجعل مياه النيل تصب في البحر المتوسط (۱) كما ذكر البعض أن زيادة نهر النيل زمن الفيضان من عيون على شاطئيه « رآها من سافر ولحق بأعاليه » (۱) كما أن كتابات ذلك العصر حاولت إكساب نهر النيل طابع القلسية في هذا الصدد أيصاً ، فقيل أن الله سبحانه وتعالى يأمر كل الأنهار والعيون أن تمد النيل بمياهها وقت زيادته ، فإذا اكتفى الناس برى أراضيهم وزراعاتهم أمر الله نهر النيل أن يعود كما كان (أ) وربما نتج هذا التصور في أذهان كتاب عصر المماليك من حقيقة أن نهر النيل يزيد صيفاً أي في الوقت الذي تنقص فيه مياه سائر الأنهار المعلومة لديهم .

ورغم تخميناتهم ونظرياتهم المشوشة عن منابع النبل وأسباب الفيضان وما شابها من أسطورية وخيال فإن وصفهم لمجرى البيل - من حدود مصر الجنوبية عند الجنادل حتى مصبه فى البحر المتوسط - يستقيم ويتضح فى كتاباتهم ، ويرجع ذلك بطبيعة الحال إلى أنهم شاهدوا هذه المنطقة بأنفسهم وركبوا النيل من مكان إلى آخر ما بين أسوان ودمياط ورشيد ومن ثم جاءت كتاباتهم دقيقة اعتماداً على المشاهدة وليس النقل . كما عدد كتاب عصر سلاطين الماليك مزايا النهر ومحاسنه التى لمسوها بأنفسهم فهو النهر الوحيد المعلوم لديهم الذي يجرى من الجنوب إلى الشمال ، وهو أطول أنهار

⁽١) السيوطي : حسن المحاضرة ٢٠ ص ٣٤٠ .

⁽٢) المقريزي : الخطط ج١ ص ٥٠ ، ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة س ١٦١ - ١٦٠ ، السيوملي الكلام على النيل ص ٢٤ ، حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٤٨ .

⁽٣) الكتبى : مباهبج الفكر جد ١٦٥١ ص ٨٥ ، ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٦٥ ، القريزى : الخطط جـ ١٦٥ م ٨٥ .

⁽ ٤) أبن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٦٩ ، المقريزي : الخطط جما ص ١٩ - ٥٠ .

الدنيا (۱) كذلك تعددت كتاباتهم فى وصف ما يزرع على النيل وذكروا أنه لا يوجد نهر فى الدنيا يزرع عليه ما يزرع على نهر النيل ، كما أن ما يعتبر عيوباً ونقائص فى الأنهار الأخرى اعتبره هؤلاء محاسن ومزايا فى نهر النيل (۲) وقد كتب كثير ون عن فضائل مياه نهر النيل التى وصفت بأنها أخف مياه الدنيا وأحلاها وأرواها وأمراها وأعمها نفعاً وأكثرها خراجاً (۳) وذكر المقريزى فى خططه أن ماء النيل يكون أكثر صلاحية للشرب فى طوبة عند تكامل البرد ، وأو رد ما يكون عند الفيضان وعند وقوف حركته ، فعند ذلك ينبغى أن يطبخ ويبالغ فى تصفيته بقلوب نوى المشمش وسائر ما يقطع لزوجته ، وقد عرف المصريون بالتجربة أن ماء طوبة أجود المياه حتى صار كثير منهم يخزنه فى عرف المصريون بالتجربة أن ماء طوبة أجود المياه حتى صار كثير منهم يخزنه فى القوارير الرجاج والصيني ويشربه السنة كلها ، ويزعم أنه لا يتغير (٤) وقال ابن أياس أن ماء النيل المبارك من أجل منافع مصر لسرعة هضمه للأكل ونقل عن بعض الحكماء قولهم « لولا ماء الليمون على أهل مصر لوخموا من حلاوة ماء النيل "ما ذكر المقريزى نقلا عن ابن سينا أن مياه النيل تجمع فيها كل صفات « المياه الفاضلة » (٢) .

أما فيما يتعلق بالأسمال والحيوانات المائية التي تواجدت في نهر النيل فإن كتاب عصر سلاطين المماليك أسهبوا في الحديث عنها ، واعتبروا بعضها من العجائب ، ومن هذه الحيوانات المائية التمساح فذكروا أنه لا يوجد إلا بنهر النيل وفهو مهران فقط وكان ذلك دليلا لديهم على أن النهرين يمخرجان من منبع واحد، كما تحدثوا في كتاباتهم عن السقنقور (وهو — وفقاً لأوصافه التي أوردوها — حيوان مائي يتواجد في منطقة أسوان والنوية شبيه بالتمساح وهومن نسله إذا وضعه في الماء فإدا اتجه إلى البر صارسقنقورا ، وإن اتجه إلى مياه النهر صارتمساحاً) . ومن بين أسماك النيل التي ذكرها كتاب عصر

⁽۱) ابن الوردى : خريدة العجائب ص ١٥٤ -- ١٥٥ ، الحجازى : نيل الرائد ص ١٢ -- ١٣ ، السيوطى : حسن المحاضرة ج٢ ص ٥٥٥ أيو الفداء : تقويم البلدان ص ٤٤ -- ٢٤ ، المنوفى : الفيض المديد ص ١٩ -- ٢٤ ، ابن شاهين الظاهرى : زبدة كشف المدلك ص ٢٥ ، ابن ظهيرة : القضائل الباهرة ص ١٦٨ -- ١٦٩ .

⁽ ٢) السيوطي : كوكب الروضة ص ٦٦ ، حسن المحاضرة ٢ – ص ٢٥٤ – ٢٥٥ .

⁽٣) أبوالفداء : تقويم البلدن ص ه ٤ -- ٢٤ ، المنوفي : الفيض المديد : ص ١٩ -- ٢٤ .

⁽٤) المقريزي : الخطط جا ص ٩٤ ـ

⁽ه) ابن أياس: بدائع الزهور جرا من ه (ط. بولاق).

⁽٦) المقريزي : المعلط ج١ ص ٦١ - ٩٢ .

المماليك سمكة اسمها «الرعادة» تصيب من يلمسها بالرعشة ، ولذا يعمد الصيادون إلى إخراجها من شباكهم فور اصطيادها ، كما وصفوا فرس النهر ، وزعموا أن سمكة تعيش في نهر النيل وهي شبيهة بإنسان ذي لحية طويلة وأطلقوا على تلك السمكة المزعومة اسم «شيخ البحر» وهي سمكة مشئومة إذا ظهرت في مكان أعقب ظهورها القحط والموت والفتن « وقيل أن دمياط ما تنكب حتى يظهر عندها . . . » (1) .

مما سبق يتضح لنا أن المؤرخين والجغرافيين فى عصر سلاطين المماليك أدركوا أهمية النهر فى حياة البلاد وانعكس ذلك الإدراك فيما بدلوه من عناية فائقة به على أساس أنه صاحب الفضل فى وجود المجتمع المصرى بشتى نواحى حياته ، وكما اهتم مؤرخو ذلك العصر ومؤلفوه بالنيل فإن النهر الخالد كان موضوعاً مفضلا يلهب خيال الشعراء والأدباء اللين وصفوا النهر وجراه والمزارع والحدائق على ضفتيه كما تحدثوا فى أشعارهم عن السفن التى تجرى فوق صفحته ، وحفلت أشعارهم وكتاباتهم النثرية بالكلام عن الفيضان واحتفالات الوفاء وكسر الخليج ، ولم يقصر شعراء وأدباء مصر فى عصر سلاطين المماليك فى إبداء شعورهم نحو النيل والتعبير فى كتاباتهم — شعراً ونثراً — عن مشاعر عامة المصريين نحوه وكيف لا وهو مصدر الينس والبركة ، ومنبع الخير والرزق ، وعليه فى جملة الأمر مدار الحياة وقوام المعيشة (٢).

وسنكتفى فى هذا المقام بأن نورد بعض الأمثلة والهاذج الشعرية دليلا على احتفال الشعراء بالنهر العظيم ، وكيف أنهم كانوا يخاطبونه مخاطبة إنسان يعايشهم فهو الحبيب الذى يشتاقون إلى لقياه ، ويفرحون بمجيئه ، ويعاتبونه حين يتأخر عنهم ، ثم هو مجال متنزهاتهم وأفراحهم وإذا قصر عن الوفاء قلقوا وحزنوا وخشوا نزواته ، وتنعكس كل هده المشاعر - بطبيعة الحال - فى أشعارهم .

قال أحد شعراء ذلك العصر يصف نهر النيل:

واها نيل مصرى أى عجيبة بكر بمثل حديثها لا يسمع يلقى الثرى فى العام وهو مسلم حتى إذا ما مل عاد يودع

⁽١) السيوطى كوكب الروضة ص ٧١ – ٧٤ (لخطوط) ، حسن المحاضرة ج ٢ ص ١٩ – ٧٤ ، المنوفى : الفيض المديد ص ١٩ – ٢٤ (مخطوط) ،

⁽۲) المقريزي : الحطط جم ص ١٣٠ .

مستقبل مثل الهلال فدهره أبدآ يزيد كما يريد ويرجع(١٠

يتحدث الشاعر فى الأبيات السابقة عن النهر وكأنه إنسان عاقل يأتى ليسلم على الأرض فى ميعاد الفيضان ، ويمكث حتى ينتابه الملل فينصرف مودعاً . وقال شاعر آخر متعجباً من أحوال النهر :

كأن النيل ذو فهم ولب لما يبدو لعين الناس منه فيأتى حين حاجتهم إليه ويمضى حين يستغنون عنه (٢)

وقال شاعر ثالث في تدرج زيادة النيل وعظم منفعته :

أرى أبداً كثيراً من قليل وبدراً فى الحقيقة من هلال فلا تعجب فكل خليج ماء بمصر مسيب بمخليج مال زيادة أذرع فى حسن حال (٣)

فنى هذه الأبيات الثلاثة يوضح الشاعر قيمة الفيضان وأثره على الحياة الاقتصادية للبلاد، وكيف أنها تسبب زيادة في المال وتحسن الأحوال. وقال بعض الشعراء يصف إحداق النخيل والأشجار والمزارع بمجرى نهر النيل:

ما الخلد إلا مصر فى أيلول يحل بالغدو والأصيل بالبر من نسيمها العليل كم سروة معحفوفة بالنيل كأنها مائدة البخيل(1)

واستهوى منظر الغروب على شاطىء النيل أحد الشعراء فأنشد يقول :

انظر إلى النيل والشمس غاربة وانظر ما بعدها من حمرة الشفق غابت وألقت شعاعاً منها يخلفها كأنما احترقت بالماء في الغرق(٥)

⁽١) المقريزي : الخطط جه ص ٦٢ .

⁽٢) المرجع السابق نفس الجزء والصفحة، ابن أياس: بدائع الزهور : جه ص١١٣ (نشر محمد مصطلى) .

⁽٣) السيوطي : حسن المحاضرة ج٢ ص ٦١ .

⁽٤) أبن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٧٠ .

⁽ ٥) السيوطي كوكب الروضة ص ٣٦ .

وقال آخر :

لعمرك ما مصر بمصر وإنمسا هي الجنسة لمن يتبصر فأولادها الولدان من نسل آدم وروضها الفردوس والنيل كوثر (١)

وعن فيضان النيل والوفاء وكسر سد الخليج تكثر الأشعار التي حرص كثير من مؤرخى عصر المماليك على أن يوردوها في ثنايا ما يكتبون . وكتب أحد الشعراء يتعجب من نهر النيل الذي لم يتخلف عن الوفاء في زمن انعدم فيه الوفاء وتوارت القيم الأخلاقية الشريفة :

أتطلب من زمانك ذا وفاء وتأمل ذاك جهلا من بنيه لقد عدم الوفاء به وأنى لأعجب من وفاء النيل فيه (٢) وفي عيد كسر الخليج كتب أحد الشعراء :

سد الحليج بكسره جسبر الورى طرًّا فكل قد غدا مسروراً المساء سلطان فكيف تواترت عنه البشائر إذ غدا مكسوراً (٣)

وحدث سنة ٢٠٤ﻫ أنه كسر سد الخليج ليلا وبدون احتفال فقال بعض الشعراء :

منف السلطان قالوا للورى بالكسر جبر كسر كسر كسر كسر كسر السفر بلبسل فغدا للنساس كسر كسر الم

وحين يتأخر النهر عن الوفاء كان الناس يفزعون ، وبطبيعة الحال يعبر الشعراء عن هذا الفزع فيها يكتبون من أشعار يعاتبون فيها النهر ويربطون أحياناً بين قصور النهر ، وفساد الحكومة القائمة من ذلك ما قاله أحد الشعراء يهجو المظفر بيبرس الحاشنكير :

لما تولى الخير عن أمم لم يحمدوا أمرهم فيها ولا شكروا وكيف تمشى به الأحوال في زمن لا النيل وافي ولا وافاهم مطر (٥)

⁽١) المقريزي: السلوك بدا/ق ٢ ص ١٦٩.

⁽ ٢) ألسيوطي : حسن المصاضرة ج ٢ ص ٣٦٣ .

⁽٣) المرجع السابق ج ٢ ص ٣٦٠ .

^(۽) ابن اياس ، بدائع الزهور ح ٢ ، ص ه ٣٤ ..

⁽ ه) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة چ ۹ ص ۱۰ .

وقد تبدو روح الفكاهة من خلال ما يكتبه الشاعر عندما يتأخر الفيضان ومثال ذلك :

إن عجل النيروز قبل الوفا عجل للعالم صفع القفا فقد كني من دمعهم ما جرى وما جرى من نيلهم ما كني (١)

وإذا زادت مياه النهر عن الحد المطلوب حتى تغمر المياه الأراضي الزراعية ويفوت أوإن الزرع يضطرب الناس ويتملكهم القلق خوف الغلاء والمجاعة ويعكس الشاعر ذلك في قوله مخاطباً النيل كأنه إنسان يفهمه:

أبحر النيل لا تشره ولا تأت بما نكره فقد وفيت بالحسنى ولكن زدت فى كره ولا تترك قفا الحباز يوما يأكل الدرة كم من خازن للقمح أمسى يظهر العدرة ألم تعلم بأنك إن نزلت تركته عرة فشهر دمعه حتى تراه فى الورى نهره وسر عن مصر فى خير فقد طولت فى العشرة (٢)

وقد أورد كتاب ذلك العصر كثيراً من الأشعار التي قيلت في النهر العظيم ووصف مجراه والمزارع والأشجار والنخيل التي تحف بشاطئيه ، والأشعار التي قيلت في الفيضان واحتفالات الوفاء وكسر الخليج ، وما نظمه الشعراء حول قصور النيل عن الوفاء . ورغم ركاكة معظم هذه الأشعار إلا أن المجال ليس مجالا للنقد الادبى الذي لاندعي لأنفسنا مكانة فيه بقدر ما هو مجال لإظهار ما كتبه الشعراء المصريون في عصر سلاطين المماليك معبرين بذلك عن مشاعر الناس تجاه النيل ومكانته في نفوس أهل ذلك الزمان ويتضح من الناذج السابقة بوعشرات غيرها تغص بها مؤلفات عصر سلاطين المماليك أنهم وصفوه بأنه إنسان لبيب يفهم ويعي ، ووصف أيضاً بأنه الحبيب الذي يشتاقون للقياه ويفرحون بمقدمه ، بل تخيل بعضهم حواراً بين النيل والبحر المالح يفاخر فيه

⁽١) السيوطي كوكب الروضة ص ٣٦.

⁽٢) السيوطي : حسن المحاضرة : ج ٢ ص ٣٥٩ .

كل منهما الآخر. كذلك تحدث الشعراء عن نهر النيل وجزيرة الروضة والمقياس وأماكن الفرجة والمتنزهات التي يمكن أن تتاح لمن يركب النيل كما نظموا الأشعار عن المناظر الخلابة التي شاهدوها مقترنة بالنيل (١) وكانت مسرحاً لخيالهم ومراحاً لانفعالاتهم .

وكان من بين دواوين الدولة فى عصر سلاطين المماليك «ديوان الأنشاء» وعنه كانت تصدر الرسائل السلطانية «الرسمية» والمكاتبات العامة، وكانت الدولة تستخدم فى هذا الديوان أهل العلم والأدب وكبار أولى المعرفة وكانت رسائل البشارة بوفاء النيل من بين الرسائل الرسمية التى تصدر عن هذا الديوان. وفى هذه البشارة يعلنون الناس بوفاء النيل حتى تطمئن القلوب وترتاح النفوس، وكانت هذه البشارة من خصائص الديار المصرية «لا يشاركها فيها غيرها من الممالك». وقد حرص حكام مصر من قديم الزمان أن يكتبوا البشارة بوفاء النيل إلى ولاة الأعمال « . . . اهماماً بشأن النيل، وإظهاداً للسرور بوفائه الذي يترتب عليه الخصب الذي يؤدى إلى العمارة وقوام المملكة . . . » (٢).

وربما يكون من المفيد في هذا المقام أن نورد تموذجاً لهذه البشارات وهي البشارة التي كتبها الأديب « تتي الدين أبو بكربن حجة » عن السلطان المؤيد شيخ سنة ١٩٨٩ ، ومنها « . . . ونبدى لعلمه الكريم ظهور آية النيل الذي عاملنا الله فيه بالحسني وزيادة ، وأجراه لنا في طرق الوفاء على أجمل عادة ، وخلق أصابعه ليزول الإبهام ، فأعلن المسلمون بالشهادة وكسر بمسرى ، فأمسى كل قلب بهذا الكسر مجبوراً ، وأتبعناه بنوروز ، وما برح هذا الاسم بالسعد المؤيدي مكسوراً ، مدققاً السودان فالواية البيضاء من قلع عليه ، وقبل ثغور الإسلام فأرشفها ريقه الحلو فمالت أعطاف غصونها إليه ، وتسبب خريره في الصعيد بالقصب ، ومن سبائكه الذهبية إلى جزيرة الذهب فضرب والناصرية » واتصل « بأم دينار » وقلنا لولا أنه صبغ بقوة لما جاء وعليه ذلك الاحمرار وأطال الله عمر زيادته فتردد إلى الآثار وعمته البركة فأجرى سواق ملكه إلى أن غدت وأطال الله عمر زيادته فتردد إلى الآثار وعمته البركة فأجرى سواق ملكه إلى أن غدت ملى الفطم .

وأرشفنا على ظمأ زلالا ألل من المدامة النديم

⁽١) المرجع السابق ص ١٢ - ١٧ .

⁽٢) القلقشندي : صبح الأعثى ج ٨ ص ٣٢٨ - ٣٣٠ -

وراق مدید بحره لما انتظمت علیه تلك الأبیات ، وسفی الأرض سلافته الحمریة فخدمته بحلوالنبات ، وأدخله إلى جنات النخیل والأعناب فالق النوی والحب فأرضع فی أحشاء الأرض جنین النبت ، وأحیاله أمهات العصف والأب وصافحته كفوف الموز فختمها بخواتمه العقیقیة ، ولبس الورد تشریفه ، وقال أرجو أن تكون شوكتی قویة ، ونسی الزهر بحلاوة لقائه مرارة الندی ، وهامت به مخدرات الأشجار فأرخت ضفائر فروعها علیه من شدة الهوی واستوفی النبات ما كان له فی ذمة الری من الدیون . .» وتستطرد سطور البشارة علی هذا النحو إلى « . . . وكلما زاد الله فی حسناته فلا فقیر سد إلا حصل له من فیض نعماه مفترج ، ولا بیت خلیج إلا عاش به ودبت فیه الروح ، ولكنه احمرت عیناه علی الناس بزیادة وترفع ، فقال له المقیاس : عندی قبالة كل عین إصبع ، ونشر أعلام قلوعه وحمل وله علی ذی الجزیرة زموجرة ، ورام أن یهجم علی غیر بلاده ، فبادر إلیه عزم المؤیدی وكسره . . « (۱) .

من هذا النموذج للبشارات يتضح لنا مدى شغف منشىء هذه البشارات بالنهر الماللة وكبير محبتهم وإعزازهم إياء من ناحية ، كما يتضح مدى التزامهم بأصول وقواعد الكتابة الفنية المرعية آنلاك من ناحية أخرى . ولكن أمر البشارات لم يكن مقصوراً على «الرسميات» وعلى ديوان الإنشاء فقط ، بل كان بعض الأدباء خارج الديوان يكتبونه في مناسبة وفاء النيل تقليداً لما يكتبون في الديوان أو معارضة لإحدى رسائل البشارات التي سبقت كتابتها في مناسة الوفاء ، ومن ثم كانت البشارات بوفاء النيل غرضاً هاماً من أغراض النثو الفني في عصر سلاطين المماليك . ولم تكن البشارات بوفاء وحدها هي اللون الوحيد التي تناولت نهر النيل وفيضانه ، وما يتصل به من أمور ، فقد كتبت في ذلك الرسائل الإخوانية والمقامات والمفاخرات والألغاز ، وتحدث البعض في مواسلاتهم الإخوانية عن النيل وفيضانه أو طغيانه أو فوائده لمصر (۱) .

وفى السطور التالية بعض نماذج أخرى لقطع نثرية تتحدث عن النيل كتبها بعض أدباء ذلك العصر ، فقد قال بعضهم يصف النيل إبان الفيضان « . . . وأما النيل فقد امتدت أصابعه، وتكسرت بالموج أضالعه ولا يعرف الآن قاطع طريق سواه ولا من

⁽١) السيوطي حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٧١ - ٣٧٣ .

⁽٢) محسود رزق سليم ؛ النيل في عصر المماليك ص ١٩٠ ١٧٠ ، ص ٨٤ .

يرجى ويخاف إلا إياه . . . ، ه (١) .

وقال أديب آخر يصف النيل إبان الفيضان « . . . وأما النيل إذا زاد نيله ، وتراكم سيله ، ولازم المعشوق ملازمة العاشق وقطع الطريق بكثرة مياهه ، وكاد يصل ارتفاعها لل الطارق ، شبك بالخمس أصابعه ، وأغار على ما هناك من الضياع الثلاث والعدوية رابعة ، وتوجه إلى مصر فعم جهاتها وما خصص ، وأقام بدار النحاس ورصص ، وعقدت خيامه بأذبال الجبال الطنب ، وغسل بمائه جاره الجنب ، وأذاق الشجر من محمر مائه الموت الأحمر » (٢)

ولعل من أجمل الأوصاف التي وصفت بها مصر ما ذكره بعض أدباء ذلك العصر من أن «... مصر ثلاثة أشهر لؤلؤة بيضاء، وثلاثة أشهر مسكة سوداء، وثلاثة أشهر أبيب خضراء ، وثلاثة أشهر سبيكة ذهب حمراء فأما اللؤلؤة البيضاء فإن مصر في أشهر أبيب ومسرى وتوت يركبها الماء فترى الدنيا بيضاء ، وضياعها على روابي وتلال مثل الكواكب قد أحيطت بالمياه من كل جانب فلا سبيل إلى قرية من قراها الا في الزوارق . وأما المسكة السوداء فإنه في شهر بابه وها تور وكيهك ينكشف الماء من الأرض فتصير سوداء وفي هذه الأشهر تقع الزراعات . وأما الزمردة الخضراء فإنه في شهر طوبة وأمشير وبرمهات يكثر نبات الأرض وربيعها فتصير خضراء كأمها زمردة ، وأما السبيكة الحمراء فإنه في أشهر برمودة وبشنس ويؤونة يتورد العشب ويبلغ الزرع الحصاد فيكون كالسبيكة من الذهب منظراً ومنفعة .. » (٣) ويعكس هذا الوصف الدور الرئيسي الذي يلعبه النهر في تشكيل الحبات المصرية حتى في مظهرها الخارجي :

وهكذا ومن خلال النماذج الواردة فى السطور السابقة ، ومن خلال عشرات النماذج التى تغص بها الكتب والمؤلفات المعاصرة نستطيع أن نحس حبًّا عظيماً ومكانه سامية لنيلنا العظيم فى نفوس أدباء وشعراء ذلك العصر فقد كان موضوعاً رئيسيًّا لكتاباتهم ، الشعرية والنثرية ، ولا غرو فهو قوام الحياة فى مصر ، ومحور النشاط الإنسانى على الأرض المصرية فإذا أوفى سارت الأمور سيرتها الطبيعية ، وإذا قصر سادت مظاهر

⁽١) السيوطي : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٦٣ .

⁽٢) أبن ظهيرة : الفضائل الياهرة ص ٢١٣ .

⁽٣) المرجع السابق ص ١١٠ ، المقريزي : الخطط ج١ ص ٢٥.

الفوضى والفزع ، وبالطبع ينعكس ذلك فيما يكتبه الأدباء والشعراء ـ

تنتقل بعد ذلك إلى ما كتبه الرحالة ـ الشرقيون منهم والغربيون ـ عن النهر الخالد في تلك الأيام ، والواقع أن مصر كانت محط أنظار كثيرين من الرحالة من شتى الأنحاء في عصر سلاطين الماليك ذلك أن العالم الإسلامي في مشرقه ومغربه تعرض لضربات قاصمة نزلت على أطرافه في العراق والشام بالشرق والأندلس بالمغرب بينا كانت مصر تعيش في عزة ومنعة نسبية في ذلك العصر جعلت القوى الكبرى تحسب حسابها وتخطب ودها ، ونتج عن ذلك نوع من الاستقرار أدى لنشاط علمي موفور علاوة على النشاط الاقتصادي الضخم الذي يسره موقع مصر الجغرافي كوسيط بين تجارة الهند وتجارة أو ربا ، ومن ثم كان طبيعياً أن تكون مصر محط أنظار الرحالة من شتى الأنحاء ومزاراً يحج إليه طلاب العلم وطلاب التجارة على السواء وسنكتفي هنا بالحديث عن اثنين من الرحالة الشرقيين ، ومثلهما من الرحالة الغربيين كمثال لكتابات هؤلاء وأولئك .

ويعتبر الرحالة ابن بطوطه أهم الرحالة المسلمين الذين زاروا مصر فى ذلك العصر، وقد ولد بطنجة وخرج منها فى رحلات ثلاث واسعة النطاق جاب فيها كثيراً من البلاد واستغرقت الرحلة أربعة وعشرين عاماً حج فيها حجته الأولى وزار مصر وبلاد المغرب والشام وفلسطين ثم زار مصر مرة أخرى فى طريق عودته للوطن بعد أن وصل فى ترحاله إلى الهند وبلاد الشرق الأقصى ، وقد ألف كتاباً عن رحلته اسماه « تحفة النظار فى غرائب الأمصار وعجائب الاسفار » (١) ضمنه مشاهداته فى رحسلاته . وقد وصف كثيراً من الأشياء التى شاهدها فى مصر ، وقال عن مصر والنيل « . . . ولها خصوصية النيل التي جل خطرها وأغناها عن أن يستمد القطر قطرها . . » (١) كما أورد بعض أبيات الشعر التى تمدح النيل ومصر ، وذكر مزايا النيل وعاسنه وإن لم يخرج عن إطار الكتابات المعاصرة من حيث إيراد بعض آيات القرآن الكريم المتعلقة بالنهر والأحاديث التي تصنى على النهر صفة القدسية ، كما ذكر أن نهر النيل هو أحد الأنهار الحمسة الكبار فى الدنيا وهى النيل والفرات ودجلة وسيحون وجيحون على حد زعمهم (٣) .

⁽¹⁾ انظر رحلة ابن بطوطة (ط. باريس).

⁽٢) رحلة ابن بطوطه ص ٢٨ .

⁽٣) المرجع السابق ص ٧٧ ــ ٧٩ .

وقد وصف ابن بطوطة حركة الملاحة في نهر النيل ومدى كنافتها فقال «... بنهر النيل ستة وثلاثين ألف مركباً للسلطان والرعية تمر صاعدة إلى الصعيد ومنحدرة إلى الإسكندرية ودمياط بأنواع الخيرات...» (١) كما تحدث عن مدينة دمياط حيث ينزل الناس من البيوت التي على شاطئ النيل إلى النهر بواسطة دركات ليأخذوا المياه ، وكيف أن إنتاج الموز بالمدينة كان كثيراً ويصدر إلى القاهرة في المراكب ، كذلك تحدث ابن بطوطة عن رحلته في نهر النيل ، إلى الصعيد وكيف أن المدن والقرى منتظمة على شاطئيه وهي عامرة بالأسواق والمساجد لدرجة أن المسافر في المراكب لا يحتاج إلى أخذ شيء من الزاد معه لأنه متى أراد النزول إلى الشاطئ الموضوء والصلاة أو لشراء شيء من الزاد فيسجد حاجاته (٢) وقد تحدت ابن بطوطة عن فيضان نهر النيل وطريقة الرى والزراعة واحتفالات وفاء النيل وكسر الخليج ، كما أنه قد لاحظ العلاقة القوية بين حالة النيضان وإخراعة النيك وحدد نسب الفيضان المعروفة في ذلك العصر ومدى ملاعمتها والحامة السياسية ، كما أن طغيان النهر على الأرض يخرب الدور ويفسد الزراعات والاجتماعية والسياسية ، كما أن طغيان النهر على الأرض يخرب الدور ويفسد الزراعات وتنتج عن ذلك نفس المتاعب (٢).

والمثال الثانى هو « الرحالة العبدرى » واسمه بالكامل « أبو عبد الله محمد بن محمد العبدرى الحيحى » ويبدو أنه عربى من قبيلة قريش أصلا، وقد بدأ رحلته من مراكش عبر بلاد المغرب العربى ثم دخل مصر من حدودها الغربية ثم واصل ترحاله برا في طريقه إلى الأراضى الحبجازية ثم مر بمصر مرة أخرى في طريق عودته إلى بلاده (٤) وقد وصف الإسكندرية وعود السوارى ، كما وصف مدينة القاهرة وقد خصها باللم وقال فيها كلاماً لم يقله أحد غيره بادئاً ذلك بقوله « . . . وجدناها معيدية المعنى ببعض ما رأينا بها وسمعنا . . . » مشيراً بذلك إلى المشل القائل « تسمع المعيدية خير من أن تراه » (٥) كما وصف الأهرام ، وقال العبدرى عن نهر المعيدين خير من أن تراه » (٥) كما وصف الأهرام ، وقال العبدرى عن نهر

النيل والمجتمع الممرى

⁽١) المرجع السابق ص ٦٣ .

۲۲ - ۲۲ - ۲۲ ، ۱۱ - ۲۲ .

⁽ ٣) المرجع السابق ص ٧٨ .

⁽ غ) انظر رحلة العبدري : المقدمة (نشر محمد الفاسي الرباط ١٩٦٨) .

⁽ ٥) رحلة العبدري : المقدمة .

النيل «. . . ونيلها من عجائب الدنيا عذوبة ، وإتساعاً وغلة وانتفاعاً ، وقد وضع حوله المدائن والقرى فصار كسلك انتنظم درراً . . . ، (١) .

وقد أورد العبدرى ــكسائر المعاصرين ــ بعض الاحاديث النبوية والقصص الد. الذي يجل قدر النيل ويحيطه بهالة من القدسية (٢) .

وقد تحدث أيضاً عن مزايا النهر وكيف أنه لا يوجد نهر يزرع عليه ما يزرع على نهر النيل ، أو يبجى منه ما يجبى من نهر النيل ، وذكر مناسبب الفيضان ومد مناسبتها لحاجة الأراضي من الرى كما تحدث عن نظام الرى المصرى قا « . . . وصورة الستى عندهم أن أهل كل بلد لهم خلج تخرج منه (نهر النيل) فإذا أترعها أفاض على المزارع وسقتها كما تستى سائر الأنهار ، وقد علموا أين ينته ستى كل مقياس . . . » (٣) وواضح أن العبدرى لم يكن قادراً على الإلمام بك هذه المعلومات خلال زيارته القصيرة لمصر وإنما استقاها من غيره أو من المصريين ، ولك تحدث عن الملاحة في نهر النيل والقوارب التى تسير فوق صفحته ، ويبدو أن عم النهر قد أخافه فقد ظل يقرأ القرآن طوال وجوده في المركب حتى عبر النهر (٤) .

أما الرحالة الأوربيون اللين زاروا مصر في العصور الوسطى بوجه عام وفي عصس سلاطين المماليك بوجه خاص فقد كان عددهم كبيراً ، ولكننا يجب أن نلاحظ أ إطلاق اصطلاح «رحالة » على هؤلاء غير جائز وذلك أن معظمهم جاء إلى مصر في مهمات تجارية وسياسية وتكمن أهمية هؤلاء في أنها تشمل معلومات طرية لا تتواجد في كتابات الرحالة المسلمين إذ أن ما يعتبره المسلمون أمراً عادياً في حياته اليومية قد يبدوغويباً وطريفاً وجديراً بالتسجيل في أعين مسيحي الغرب الأوربي ومن ثم جاءت هذه الملاحظات لتمدنا بالكثير من المعلومات عن أحوال مجتمع ذلا العصر .

⁽١) المرجع السابق : س ١٤٥ .

⁽٢) أغرج السابق ص ١٤٥ - ١٤٧ .

⁽٣) المرجع السابق ص ١٤٦.

⁽ ٤) المرجع السابق ص ١٤٥ - ١٤٧ .

ومن أهم الرحالة الغربيين اللين زاروا مصر في عصر سلاطين الماليك «بيلوق piloti de crete Piloti de crete اللذي زار مصر في مطلع القرن الخامس عشر الميلادي ، ومكت بها مدة طويلة ، وهو من أسرة من أعيان البندقية استوطنت الجزيرة (كريت) ، وقد صادفت الأربعون أو الحمس وأربعون سنة التي زاول فيها التجارة حكم خمسة من السلاطين الجراكسة فقد جاء إلى مصر في أواخر عهد برقوق، ثم فرج بن برقوق الذي قربه إليه ، و « المؤيد شيخ » و « ططر » وأخيراً «برسباي» (ا وقد عاش بيلوني في مصر فترة كبيرة وأحبها وسماها « هذه البلاد السامية جداً ا » كما أسماها « بلاد الله الأولى » وقرر أنه « لا يوجد أغنى منها في الدنيا » وأن تجارة الشرق والغرب لا يمكن أن تستغنى عنها ، كذلك تمنى أن يكتب الله له أن يموت فيها ، وأن يقبر في كنيسة القديس سير ج بالفسطاط ، ولكنه توفي بفلورنسا على الأرجع (٢) .

وقد وصف مدينة القاهرة فقال أنها أكبر مدينة في الدنيا وهي إحدى المدن السبع الكبرى ، وقد وصف نهر النيل بقوله « . . النهر الذي يقال أنه ينبع من الجنة الأرضية ويعيش الناس على مائه وحصاده وسمكه وفواكهه . . . » « والنهر واسع جداً قرب القاهرة لدرجة أن الناس تسميه البحر . . . » « "

وتحدث عن مياه النهر فقرر أن « . . . ماء النهر أحسن ماء فى الدنيا لايوجد مثله » ويستطيع الإنسان أن يشرب منه ما شاء وفى أى وقت يشاء دون أن يضره . ثم تحدث عن طريقة أخذ الماء من النهر وكيف أن هذا الماء يشفى المرضى ويفتح الشهية (٤٠) .

وتحدث بيلوتى عن فيضان النهر وأهميته بالنسبة للبلاد فقال « . . . فى بلاد السلطان لا تمطر الدنيا أبداً ويتركز الأمر والحياة على فيضان النيل السنوى » ، ثم وصف مقياس النيل فى جزيرة الروضة وطريقة قياس الزيادة وكيف يذهب كل يوم عدة رجال يركبون الخيول ويرفعون الأعلام إلى صاحب المقياس ليعلموا مقدار زيادة النهر ثم يسيرون فى شوارع المدينة يصيحون « أن النهر زاد كذا علامة » وذلك كى يطمئن الناس ، كما

Dopp: L'Egypte au Com. p. 15

(1)

Ibid: pp: 15-16 (introd.).

(7)

Ibid: p: 3.

(7)

Ibid: pp: 9-10.

وصف احتف الات كسر الخليج يوم وفاء النيل ، بأنها عبد كبير « تجرى فيه السفن والقوارب فوق النيل » ، وقد عاصر بيلوقي إحدى المجاعات التي ألمت بمصر بسبب قصور النيل ، ووصف حالة الفوضي الشاملة التي عمت البلاد ، وكيف أن بأعداداً لا تحصي من الناس قد تساقطوا صرعي المجاعة في الطرقات (١) .

وقد وصف بيلونى طريقة الرى والزراعة لدى الفلاحين المصريين فى ذلك العصر، وكيف أنهم يفتحون سدود الترع التى تعين عليها الحراسات أوقات الفيضان فى جماعات كل منها عشرة مماليك، وذكر أنه بعد فتح السدود تصير الأرض كأنها منظر ماء بحرحقيق ، وتصبح القرى فى الوسط كأنها جزائر يتم التنقل بينها بالقوارب ، وحين تجف الأرض يبذر الحب بطريقة بدائية (٢)

كما وصف بيلوتى الكريتي حركة الملاحة فى نهر النيل وفروعه فقال «عند قرية شطانوف تجتمع كل القوارب الآتية من فرع رشيد والتي تأتى من دمياط حاملة بضائع وأشياء أخرى وعلى طول السنة نرى من جوانب الجزيرة (دلتا النيل) فى كل يوم الاف المراكب تجرى فى النهر محملة بالبضائع الذاهبة إلى القاهرة (٣)» .

ومن الرحالة الذين زاروا مصر فى عصر سلاطين الرحالة « بير و طافور » وهو أسبانى الأصل يرجح أنه ولد فى قرطبة ، وقد زار مصر سفيراً وباحثاً وتاجراً ، ورجلا متطلعاً لمعرفة حقيقة عالمه فى النصف الثانى من القرن الخامس عشر (٤) وقد وصف ميناء دمياط وحدد موقعه من البحر المتوسط فقال أنه يقع على بعد فرسخ ونصف كما وصف الحمام الزاجل ونهر النيل الذى قام برحلة فوق مياهه من دمياط إلى القاهوة فى مركب وصفها فقال أنها مركب كبيرة بها حجرات متعددة وهى كبيرة الحمولة وتسير بالشراع والمجاديف ورغم ذلك فإذا واجهها التيار لا تسير إلا إذا جذبت بالحبال من على الشاطىء ، كما أنه مركب به عدة طبول لإنحافة التماسيح التى يبدو أنها كانت كثيرة فى النهر آنداك (٥).

Ibid: pp: 21 - 22.

Thid: pp:21-23.

Ιδία, p., 21. (τ)

^(؛) ربحلة طافور (ترجمة د . حسن حبشي) : ص ى من المقدمة .

⁽٥) المصدر نفسه : ص ٥٥.

وقد قال طافور عن مياه نهر النيل « . . . ماء نهر النيل أحسن ماء في الدنيا ، وكأنه ماء الجنة ، ولم أشرب طول زيارتي سوى هذا الماء على الرغم من أنه كان باستطاعتي الحصول على النبيذ الجيد . . . »(١) .

كما وصف المقياس بجزيرة الروضة ، وكيفية قياس الزيادة وإعلانها فقال الد. إلى جانب مدينة بابليون حيث يشقها النهر توجد ثلاثة أعمدة تقوم في الماء ذات خطوط معينة ، وكتابات قديمة ، فإذا كان الوقت شهر سبتمبر وقد ارتفع النهر أقيم الحراس عليها حيث يرقبون كل ساعة زيادة المياه ، فيذكر ون مقدار الارتفاع لمنادين ينطلقون في المدينة كل ساعة يعلنون وفي صوت عال مدى الزيادة في النهر ، فإذا بلغت الزيادة أقصاها عرف الناس إلى أي حد يستطيعون بذر الحب ، وعما إذا كانت السنة خصبة أم مجدبة » (٢).

وتحدث طافور عن الحيوانات المائية التي تعيش في نهر النيل ، ووصف الباسيح وخطرها على الناس وكيف أن الفلاحين – لعجزهم عن استثجار القوارب – كانوا يعبر ون مخاضات المياه أثناء الفيضان فوق ظهور الجواميس خوفاً من الهاسيح ، كما وصف طريقة صيد الهاسيح ، وكيف أن صائديها كانوا يسيرون بها في الطرقات وهي ميته الهاساً للصدقات من الماس ، كما تحدث عن أفراس النهر ووصف طريقة صيدها (٣).

ونخلص من كل ما سبق إلى أن كتاب عصر المماليك - سواء كانوا مؤرخين أو جعرافيين شعراء أو أدباء ، وسواء كانوا من الرحالة (شرقيبن وغربيين) - أدركوا قيمة النهر في حياة مصر والمصريين في ذلك العصر كما أدركها من سبقهم ومن لحقهم على مر العصور فحفلوا به وأفردوا للكتابة عن النهر الخالد الصفحات الطوال والمؤلفات يعددون فيها مزاياه وقضائله ، ويوضحون فضله على البلاد وأهلها ولا غرابة في ذلك فالنهر الخالد هو أساس الوجود المصري كله .

⁽١) المرجع السابق ص ٢٢ .

 $[\]cdot$ (γ) المرجع السابق ص (γ)

⁽٣) المرجع السابق ص ٦١ .

وقد نتج عن انتظام الفيضان انتظام مماثل فى حياة المصريين بشتى وجوهها ، سواء فى الزراعة أو طريقة فرض الضرائب على نتاج الأرض الزراعية وسارت الحياة الاقتصادية وفقاً لتواريخ التقويم القبطى (الشمسى) المتوارث عن الفراعنة لا سيما فيما يتعلق بالزواعة .

وتدل مرتبة «كاشف الجسور» ، ومن يتبعه من الموظفين على العناية الى كان يبذلها المماليك لصيانة مراقق النهر ووسائل ضبطه .

وكان المفروض أن تمول هذه المنشآت من بيت المال ، ولكن الشعب كثيراً ما تحمل عبء تمويل هذه المرافق من أمواله فى شكل مقررات تجبى من الناس ، وكانت بعض الوظائف المؤقنة تنشأ لهذا الغرض .

وأوضحت فى هذا البحث أنه كلما كانت الحكومة قوية انعكس ذلك على كفاءة أعمال ضبط النهر والعكس صحيح تماماً. وكانت بعض هذه المنشآت تنشأ من أموال الأمراء الخاصة على سبيل الصدقة ورغبة فى التقرب إلى الله ، بيها كان بعض السلاطين يوقف وقفاً معيناً للإنفاق على هذه المرافق ، كما أن مبدأ تعويض أصحاب الأملاك التى كان يتم الاستيلاء عليها لمثل هذه الأغراض كان موجوداً على الأقل فى بعض الفترات .

ويتضح من هذا البحث أن العمال المستخدمين في هذه الأعمال في تلك العصور كانوا خليطاً من عمال السخرة والعمال المأجورين الذين كانوا يتقاضون أجورهم نقداً في بعض الأحيان ، وفي أحيان أخرى يكون نصف الأجر نقداً والنصف الآخر عينينًا ، وعادة ما كانوا يجمعون من بين جموع الفلاحين في القرى وعامة أهل المدن .

وقد اهتم المصريون بقياس زيادة نهر النيل وترقبوها وتتبعوا أحوالها ، حتى إذا أوفى النهر أقيمت الزينات وبدأت مهرجانات العيد القوى احتفالا بوفاء النيل وفى بعض الأحيان كانت مصاريف هذه الاحتفالات تجبى من أبناء الشعب ولم تكن احتفالات الوفاء هي المظهر الاجتماعي الوحيد المرتبط بالنهر العظيم ، بل أن أن كثيراً من الأعياد المتوارثة عن قدماء المصريين مثل «النيروز» وعيد الشهيد «والصليب» ارتبطت بالنهر وكانت كلها أعياداً مصرية خالصة لم يجلبها العرب الفاتحون .

كذلك كان للنهر أثره في الناحية السياسية، إذ كان الناســوفقاً لمفاهيم ذلك العصر_

على المحتاجين في بعض الأحيان ولكن ذلك الموقف من جانب الحكومة كان ناجماً عن روح التصدق والإحسان ، ولم يكن تعبيراً عن إدراك حكام ذلك العصر لمدى مسئوليتهم تجاه الشعب وتوفير الرعاية والغذاء لأفراده ، بدليل أنه في أثناء بعض الأزمات كان أمراء المماليك يقومون بنقل غلالهم إلى منازلهم في حراسة « المماليك الملبسة » ، وبدليل ما كانت الدولة تلجأ إليه أحياناً من وسائل المصادرة والاستيلاء على أموال الناس لموازنة نفقاتها وإبراداتها التي تختل بسبب وجود الأزمة . وفي أحيان أخرى كانت الدولة تتخذ بعض الإجراءات الاقتصادية كالتسعير ، وتحديد المباع من الغلال بحد أقصى تجنباً «للخزن » أو السوق السوداء على حد تعبيرنا المعاصر .

وفى أثناء هذه المجاعات والاوبئة يهرب السلطان وأمراؤه من القاهرة إلى سرياقوس والطور وغيرهما ويفعل ذلك أيضًا الأعيان ومياسير الناس ويبقى «العامة » ــ سواد الشعب غذاء سهلا لهذه الكوارث والنكبات . .

ثالثاً: كان نهر النيل في عصر سلاطين المماليك وسيلة مواصلات طبيعية لا نظير لها بواسطتها يمكن تباذل منتجات البلاد بين أنحائها ، وتنقل المسافرين بين مدنها وقراها وكانت مصر آنذاك سوقاً طبيعية لتبادل منتجات أوربا وإفريقيا وآسيا ، وكان النيل هو الوسيلة الرئيسية لنقل هذه البضائع ، ورغم أن التجارة الحاصة كانت شبه محرمة بسبب احتكار المماليك للتجارة ، إلا أن حركة الملاحة النيلية كانت كثيفة بدرجة كبيرة ، كما يبدو أن كل المدن المصرية الواقعة على شاطئ النهر كان لها موانىء ولو من نوع بدائى . بينما كإن للقاهرة ميناءان أحدهما بساحل الفسطاط والثانى في بولاق، وفي موانىء القاهرة كان يوجد « الجمرك » على تجارة المرور بين أفريقيا وآسيا وأوربا عبر الأراضي المصرية لكن النيل لم يكن في كل الأحوال طريقاً مأموناً للتجارة بسبب قراصنة النهر لا سيما في أوقات الفوضي والحروب الداخلية وحين تكون الحكومة ضعيفة .

وكانت هناك رسوم تفرض على المراكب والمسافرين فيها كما خضعت المراكب لرقابة من نوع ما ضماناً لسلامة المسافرين وكثيراً ما شهدت صفحة النهر الاستعراضات بالمراكب بعد استكمال بنائها برسم الجهاد ، أو قبل خروجها للحرب ضد أعداء البلاد في الداخل أو الحارج .

رابعاً: سنجد أن بعض الكتابات الواردة عن النيل في المؤلفات الباقية من عصر المماليك تعتمد على التراث اليهودي والمسيحي الذي جعل نهر النيل من أنهار الجنة التي تحدد النظريات الوسيطة موقعها في أقصى شرق العالم على الجانب الآخر من الأقيانوس ، ويبر رهذا ما يذكره الكتاب من أن النهر يأتي عبر المحيط من الشرق ، كما يبرر ما جاء في بعض الكتابات من أن النيل والسند بنبعان من مكان واحد .

وقد حظى النهر بمكانة هامة فى الأساطير العربية إذ دارت القصص الحرافية حول عاولات كشف منابعه ومجراه وتعليل ظاهرة فيضانه ، وإن كان البعض قد اقترب فى ذلك من الحقيقة أوكاد كما أن النهر الإله (حابى) فى عهود الوثنية قد أصبح نهرا مؤمناً ومن أنهار الجنة لدى كتاب العصور الوسطى المسلمين تعبيراً عن مكانة النهر العظم فى نفوس أهل مصر ومن خالطهم .

وفى الشعر والأدب كان النهر موضوعاً مفضلاً يلهب خيال الشعراء والأدباء فى عصر سلاطين المماليك ، ولم يقصر هؤلاء الشعراء أو الأدباء فى التعبير عن مشاعر المصريين تجاه نهرهم المحبوب ، ولا غرو فالنهر قوام الحياة المصرية ، وعليه مدارها فكان مسرحاً لحيالات الشعراء والأدباء ومجالا لتفكيرهم ومراحاً لحدسهم .

كذلك فإن الرحالة الذين زاروا مصر فى العصور الوسطى ــ وما أكثرهم من الشرق والغرب بسواء ــ أدركوا أهمية ذلك النلهر فكتبوا عنه الكثير يصفون حلاوة مائه ، وحركة الملاحة فيه ، واحتفال المصريين بوفائه وما إلى ذلك من الأمور .

ملحق رقم (١) ثبت المجاعات والأوبئة التي ألمت بمصر في عصر سلاطين المماليك

		1
المرجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
السيوطى : حسن المحاضرة ج٢	غلاء ناتج عن قصور النيل ، في عصر	7774
ص ۱۹۹	السلطان الظاهر بيبرس أكل الناس	۱۲۲۰
المقریزی : السلوك ج ۱ ق ۲	أوراق اللفت والكرنب وأوراق الفول	
ص ۲۰۰ / ص ۷۰۰	الأخضر .	
•	·	
المقریزی : السلوك ج ۱	ألم بمصر وباء وكان أكثر ضحاياه من	7776
ص٦١٢ ، تاريخ ابن الفرات	النساء والأطفال .	۲۱۲۷۳
ج ۷ ص ۱۰ ، العيني :		
عقد الجمان ج ٢٣ ورقة		
۸۸۰ (نخطوط)		
(*
المفریزی : السلوك ج ۱ ق ۳	توقف النهر عن الزيادة فأعقب ذلك	A798
ص ۸۰۸ ــ ۸۱۸ ،	الغلاء والمجاغة التي تلاها الوباء الشامل	١٢٩٤م إلى
السيوطى : حسن المحاضرة	حتى عجز الناس عن مواراة موتاهم	0PF A
ج ۲ ص ۲۹۸/۲۹۷ تاریخ	وخلت القرى من سكانها .	١٢٩٥م
ابن الوردي ج ۲ ص ۲٤۱ ،		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
المقريزى : إغاثة الأمة		
ص ٣٧ – ٣٨ أبن أياس:		
بدائع الزهور جا ص ۱۳۶،		
النويرى : نهاية الأرب ج ٢٩	A STATE OF THE STA	, ,
رُورقه ۸۲ .		
ę u	115	

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التار يخ
المقریزی : السلوك ج ۱ ق ۳ ، ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۸ ص ۲٤۳ ، ابن أیبك: الدر الفاخر ص ۱۲۲ / ۱۲۲	فشت فى الناس أمراض حادة ، ولكنها لم تتسبب فى موت الكثيرين وصحب ذلك قصور النيل والغلاء بطبيعة الحال	۹۰۷ه
المقریزی : السلوك ج۱ ق۳ حوادث سنة ۷۱۲ ه	حدث الوباء عقب حالة جوية وصفها المقريزى بقوله أن ربحاً سوداء هبت وأعقبها مطر ثم الوباء بأرض أسوان وإسنا وأرمنت . هلك فيه خلق كثيرون وامتد الوباء إلى الاشمونين .	۲۱۷ هـ ۱۳۱۳ م
السیوطی : حسن المحاضرة ج ۲ ص ۳۰۱ ، تاریخ ابن الوردی ، ج۲ ص ۲۷۰	حدث طاعون شدید « قل أن سلمت منه دار » .	۰۲۲ م
ابن أيبك : الدر الفاخر ص ۳۵۹/۳۵۸	ألم بالبلاد « وباء يسير » .	۵ ۷۳۱ ۱۳۳۰ م
	توقف النهر عن الزيادة ، وأعقب ذلك مجاعة جعلت السلطان الناصر محمد ابن قلاون يأمر بفتح شونهم لإطعام الفقراء .	۷۳۳ م ۱۳۳۵ م
تاریخ ابن الور <i>دی ج</i> ۲ ص ۳٤۹ . ،	حدث الغلاء بمصر ، وقد حدث غلاء مماثل في حلب أيضًا .	~ Y\$Y 7371 g

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
المقریزی : السلوك ج ۲ ق ۳	الفناء الكبير أو الوباء الأسود وهو وباء	a V£9
ص ۷۷۰ حوادث ۷٤٩ هـ ،	شمل كل أرجاء الكرة الأرضية تقريبنا	۱۳٤۸ م
السيوطى : حسن المحاضرة ،	نتيجة لزحف بعض الأمراض الوباثية	
ج ۲ ص ۳۰۳ . ابن تغری	من مشارق آسيا غرباً تجاه مصر وأوربا .	
بردی النجوم الزاهرة ج ۱۰	وقد فتح بأعداد هائلة من المخلوقات	
ص ۲۰۶ ــ ۲۰۹ المقریزی :	ومن بينها الإنسان بطبيعة الحال .	
الحطط ج ۲ ص ۳۲۱،		
العيني : عقد الجمان ج ٢٤		
حوادث ۲۶۹ه .		
السيوطي : حسن المحاضرة	انتشر الوياء بالقاهرة واستمر قائماً بالبلاد	a. 1/4 (
ا ج۲ ص ۳۰۳ ، العيني :	ا حتى عام ٧٦٧ ه ومات فيه كثير من	A V71
عقد الحمان ج٢٤ ص ١١٨	الأعيان .	الموم
ابن تغری بردی : النجوم	. Lu (, , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
الزاهرة ج ١٠ ص ٣١١ .		
السلوك ج٣: ق ١ ص٨١،	فشت الطواعين والأمراض الحادة بالناس	\$ 77 a
السيوطى : حسن المحاضرة	فى القاهرة ومصر وعامة الوجه البحرى .	۲۳۳۴ م
ج٢ ص ٣٠٣ .	,	,
		•
السلوك : ج٣ ق١ ص١٦٢ ،	انتشر الوباء الرهيب في القاهرة ومصر	۴۲۷ ه
السيوطى : حسن المحاضرة	حيث بلغ عدد الموتى يومينًا أكثر من مائة	۷۲۳۱۷ م
ج ۲ ص ۳۰۳ ، ابن تغری	أنفس وآستمر قائماً يفتك الناس حوالي	
بردی : النجوم الزاهرة ج ۱۱	أربعةِ أشهر ـ	,
ص ۱ه .		,

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
ابن إياس : بداقع الزهور ج ١ ص ٢٢٩ .	توقف النهر عن الزيادة واستسقى الناس ومات عدد ضخم من ذوات الأربع وأعقب ذلك « الفناء » .	۵ ۷۷۵ ۲ ۱۳۷۳
ابن حجر: أنباء الغمر ج ١ ص ٤٤ ، العينى : عقد الجمان ج ٢٤ ص ١٨٣ ، السيوطى : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٠٥ ، المقريزى : السلوك ج ٣ ق ١ ص ٢٣٥ .	حدث نتيجة لعدم زيادة النيل أن حلت المجاعة فأعقبها الوباء الذى بلع ضحاياه حوالى مائتين من الحشريين وخمسمائة من الطرحاء .	۵ ۷۷۲ ۱۳۷٤ م
ابن حجر : أنباء الغمر ج ١ ص ١٤٩ .	نتج عن قصور النيل مجاعة أبلحأت الناس إلى أكل المبتة والقطط والكلاب، ويقال أن بعضهم أكل بعضًا بل إن البعض أكل أولاده ، وباع كثير من الفقراء أولادهم وافتقر خلق كثيرون وتلى ذلك انتشار الوباء.	۵۷۷۷ م ۱۳۷۰ م
المقریزی : السلوك ج ۳ ق ۱ ص ۳۰۳ .	أهلت هذه السنة والأمراض في الناس فاشية ومات جماعة من الطاعون .	» ۷۷۹ ۱۳۷۷
أنباء الغمر جما ص ١٤٩ .	بدأ الوباء ولكنه كان فى الإسكندرية فقط .	» VAY
السيوطى : حسن ج ٢ ص ٣٠٦، ابن حجر: أنباء الغمر ج ١ ص ١٨١ ، المقريزى : السلوك ج ٣ ق ١ ص ٤٠٩.	انتشر الطاعون من الإسكندرية إلى القاهرة القاهرة ثلاثمائة ميت .	۸۸۳ م ۱۸۳۱ م

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
السيوطى : حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٠٦ ، ابن حجر: انباء الغمر ج١ ص ١٨١ .	وقع الغلاء بالقاهرة .	۵ ۷۸٤ ۱۳۸۲ م
ابن حجر : انباء الغمر ج ١ ص ٢٢٣ .	وقع الغلاء بمصر .	۸۷۸ م ۱۳۸ <i>۵</i>
المرجع السابق ج ١ ص٢٣٥.	وقع وباء بالإسكندرية .	۵۷۸۸ ۲۱۳۸۶
ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج۱۱ ص ۲۵۱ ، ابن حجر : انباء الغمر ج۱ ص ۲۲۲ ، القریزی : السلوك ج۳ص ۵۷۵ ، ۲۰۰ .	وقع بالقاهرة وضواحيها طاعون قضى على على على على على على على على على عل	۵۷۹۰ ۱۳۸۸ م
السيوطي : حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٠٦ ، المقريزي : السلوك ج٣ ق٢ ص ٧٦٩.	فى هذا العام ألم بالبقر مرض وبائى قضى على عدد هائل حتى كاد أن يفنى منها إقليم مصر » .	۶۹۷ ه ۱۳۹۱ م
ابن حجر : انباء الغمر جـ١ ص ٣٥٥ .	وقع وباء بالإسكندرية .	۵۴۷ ه ۱۳۹۳ م
المقريزى : اغاثة الآمة : ص ٤١ ٤٣ .	یذکر المقریزی أن مجاعة متقطعة ألمت بالبلاد ما بین عامی ۲۹۲ ه و ۸۰۸ ه صحبها الوباء فی کثیر من مراحلهاحتی حل عام ۸۰۸ ه لیجد أن توالی المجاعات والأوبئة قد أخرب البلاد ، وقضی علی أكثر من نصف السكان .	* V97 * 1444

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
المقریزی : السلوك ج ۳ / ق ۲ ص ۸۲۲ .	« وقع الوباء وتوقفت أحوال الناس من قلة المكاسب » .	۷۹۷ هـ ۱۳۹۶ م
العينى : عقد الحمان جـ ٢٥ ورقة ٤٠ .	وقع الوباء واستمر ثلاثة شهور .	۹۹۷ هـ ۱۳۹۶ م
المقریزی : السلوك ج ۳ / ق۲ ص ۸۹۱ ، ابن حجر : انباء الغمر ج۱ ص ٤٣٢ .	وقع الوباء بالوجه البحرى والقاهرة .	۸۰۰ ۱۳۹۷ م
العینی: عقد الحمان ج ۲۰ ص ۱۰۰، ابن حجر انباء الغمر ج ۱ ص ۵۰۱ ، المقریزی: السلوك ج ۳ ق ۳	السعال والباردة » وكان	
ص ۱۰۰۳ . العینی : عقد الجمان جو۲ ص ۱۹۸ .	فعت وحل	
ابن خجر : انباء الغمر ج ١ ص ٦٣٢، ٦٣٢، المقريزي: السلوك ج ٣ ق ٣ ص ١١١٩.	 ئٹبر من	
ابن حجر : انباء الغسر ج١٠ ص ٦٤٠ . ١	•	
ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج۱۳ ص ۵۳ .		

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
السيوطى : حسن المحاضرة	انتشر الطاعون بالبلاد .	» \\\•
ج۲ ص ۳۰۸ .		۲۱۶۰۷
أبن حجر : أنباء الغمر ج ٢	انتشر الطاعون بمصركما انتشر بحماه	۹۸۱۲
ص ۷ .	وطرابلس .	۹۰۶۱ م
ابن تغری بردی : النجوم	انتشر الطاعون بمصر وقضى على عدد	A 117"
الزاهرة ج ١٣ ص ١٧٨ .	كبير من الناس .	٠١٤١٠
السيوطى : حسن المحاضرة	انتشر الطاعون بمصر .	* \17.
ح ۲ ص ۳۰۹، ابن حجر:		۲۱٤١٣
أنباء الغمر ج ٢ ص ٥٧ .	The state of the s	
السيوطى : حسن المحاضرة	وقع الطاعون أيضًا في هذه السنة بمصر،	» A1A.
ج ۲ ص ۳۰۹ ، ابن حجر:	وقد صحب ذلك غلاء عظيم ، وانتشار	م ۱٤١٥ م
أنباء الغمو ج ٢ ص ٧٧ .	الفتن والاضطرابات .	
العيني : عقد الجمان جـ٢٥	انتشر الطاعون بمصر والقاهرة ثم امتد	#11 a
ورقة \$٢٤ ، السيوطى حسن	ليشمل كل البلاد ، وصحب ذلك	T1317
المحاضرة ج٢ ص ٣٠٩ اين	الغلاء .	
حمجر: أنباء الغموج؟ ص٩٢.		
ابن حجر : أنياء الغمر ج ٢	انتشر الوباء بالإسكندرية ودمياط .	* * Y *
ص ۱۱۹۰		4 1514
السيوطي : حسن المحاضرة جـ ٢	انتشر الطاعون في أنحاء البلاد ابتداء	* 714.
ص ۳۰۹ ، این حجر :	من القاهرة ثم امتد لينتشر في الشرقية	r 1814
أنباء الغمر ج ٢ ص ١٤١ ٠ ابن تغرى بردى : ج ٦	والغربية .	
ابن تعری بردی . ج. ۱ ص ۳۹۴ (کالیفورنیا) .		
, (and a) , (a dec)	Tuese	

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
ابن حجر: أنباء الغمر ج ٧٠ ص ١٥٨ ، العيني : عقلم الجمان جه٢ ورقة ٤٩٨	انتشر الطاعون فى الفسطاط والإسكندرية	» ۸۲۳ r 187 ·
ابن حجر: انباء الغمر ج، ٢ ص ١٩٦ . ابن حجر: أنباء الغمر ج ٢	انتشر الوباء فى دمياط وتسبب فى موت عدد كبير من الرقيق والأطفال . كان بلاد الصعيد الأعلى وباء شديد	7774 \$7\$1 g 1778 a
ص ۲٤٤ . النجوم ابن تغرى بردى : النجوم	ومرض حاد مات منه كثير ون . انتشر الوباء ليشمل غالب أقاليم الوجه	۸۲۲۷ م
الزاهرة ج ٢ ص ٣٥٣ (كاليفورنيا) العينى : عقد الجمان ج٢٥ ورقة ٢٣٠ ، ابن حجر : أنباء الغمر ج٣ ص ٢٥٨ ، السيوط حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٠٩	المحرى بعد القاهرة ، وقد عاصره المورخ أبو المحاسن بن تغرى بردى وقال إن بيوتاً كثيرة خلت من سكانها مع كثرتهم وأن الإقطاع الواحد كان ينتقل في مدة قليلة بين ثلاثة أجناد وأربعة وخمسة .	۱٤۲۹ م
ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ٦ ص ٧٥٨ (كاليفورنيا)، ابن حجر أنباء الغمر ج٢ ص ٣٥٠ ٤ أ السيوطى : حسن المحاضرة ج ٢ ض ٢٠٩ .	انتشر الطاعون بالقاهرة ومصر .	13% a 1277
ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۷ ص ۱۳۱ (کالیفورنیا)، ابن حجر : أنباء الغمر ج۲ ص ٤٢٥ ـ	بدأ الطاعون ينتشر منذ أواخر سنة ١٤٨ ه واستمر قائماً حتى سنة ١٤٨ ه وكثر موبت الأطفال والرقيق .	¢)\$\$\$

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج۷ ص ۱۹۶ ط . (کالیفورنیا) .	ظهر الطاعون فى الديار المصرية .	۸۰۲ ه ۱٤٤۸ م
المرجع السابق ص ۱۷۳ ــــ ۱۷۶ .	حل عصر الغلاء بسبب قصور النيل وموت كثير منالأبقار لعدم وجود العلف.	۳۵۸ ه ۱ ۶ ۶۹ م
المرجع السابق ص ۲۱۹ .	حل الغلاء بمصر وهو امتداد للغلاء السابق ذكره .	۵۵۸ ه ۱۵۹۱ م
المرجع السابق ٥٢٨ .	انتشر الطاعون يالقاهرة ومصر ثم انتشر إلى الضواحى والقرى ومات فيه عدد ضخم من السكان ـ	350a 403 1 g
ابن أياس : بدائع الزهور ج۲ ص ۲۱۷ (ط. بولاق)	فشت فى الناس أمراض حادة ومات بذلك جماعة كثيرة .	۸۸۸ ه ۲۱٤۸۳
الموجع السابق ص ۲۵۱ .	حلت بالبلاد مجاعة وكان يموت كل يوم عدد كبير من الناس .	۲۶۸ ه ۲۸۶۱ م
ابن أياس : بدائع الزهور ج ۲ ص ۲۷۳ – ۲۷۰ (۲. بولاق) .	وقع الطاعون فى مصر وأهلك عدداً كبيراً من السكان بلغوا حوالى مائتى ألف إنسان .	7P. A.
المرجع السايق : ص ٣٢٧ .	هبط النيل وشرقت أغلب الأراضي الزراعية ونتج عن ذلك الغلاء .	۶۶۸۵ ۳۶۶۱ م
المرجع السابق ص ۳۳۹ ـ	تزايد أمر الطاعون بالديار المصرية .	۳۰۶ ه ۷۶۶۱ م
المرجع السابق ص ٣٥٤ .	عاد الطاعون مرة أخرى ولكنه أخف وطأة .	۹۰۶ ۱٤٩۸

المواجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
ابن أياس بدائع الزهور :	بدأ الطاعون خفيقاً ثم غاب ثمانية أشهر	A 4.9
ج ؛ ص ۲۲ (طبعة محمد مصطفی).	وعاد سنة ٩١٠ هـ بصورة أشد .	۲۱۵۰۳
المرجع السابق : ص ١٠٩	ظهر الطاعون ببلاد الصعياء .	A 917
المرجع السابق ص ٢٩٥ .	ظهر الطاعوت بالإسكندرية ورشيد	7.017 N1P &
	وبعض السواحل ولم يدخل إلى مصر والقاهرة .	۲۱۰۱۲
المرجع السابق : ص ۲۹٦	ظهر الطاعون بمصر ومات به جماعة	A 419
إلى ص ٢٩٩ .	من العبيد وإلجوارى واشتد بدخول الحماسين وفتك بالناس فتكاً ذريعاً .	L 101h

قائمة المصادر والمراجع

أولاً - المصادر الأصلية :

(أ) المخطوطات :

- ۱ ابن حجر العسقلاني (شهاب الدين بن علي) ت ۸۵۳ ه :
- إنباء الغمر بأنباء العمر (جزءان دار الكتب ٢٤٧٦ تاريخ) .
 - ٢ ابن أياس (أبو البركات محمد بن أحمد) ت ٩٣٠ ه :
- نشق الأزهار في روض المعطار (دار الكتب ٤٣٩ أجغرافياً) .
 - ٣ ابن أيبك الدوادار (أبو بكر عبد الله بن أيبك) :
- الجزء الثامن من « كنز الدرر وجامع الغرر » وعنوانه « الدرة الزكية في تاريخ دولة الملوك التركية » (دار الكتب ٤٦٤٣ تاريخ) .
 - ٤ الحوجرى (شمس الدین مجمد الجوجری الشافعی) ت ۸٦٤ :
 ۵۷۰ جغرافیاً)
 - الحجازى (بدر الدين أحمد بن محمد بن على) ت ٥٧٥ ه :
 نيل الرائد في النيل الزائد (دار الكتب ٣٨٠ جغرافياً) .
 - ٦ السيوطي (جلال الدين عبد الرحمن) ت ٩١١ ه :
 - * كوكب الروضة (الحزانة التيموزية ١٥٥ تاريخ) .
 - الكلام على النيل (دار الكتب ٣٨١ جغرافيًا) .
 - ٧ ــ العيتي (بدر الدين محمود) ٥٥٠ ه :
- ع عقد الحمان في تاريخ أهل الزمان (٢٥ جزءاً) (مخطوط مصور بدار الكتب) .

- ٨ المنوفي (شهاب الدين أحمد بن محمد) ت ٩٣١ه:
- . الفيض المديد في أخبار النيل السعيد (دار الكتب ٦٦ جغرافيًّا) .
 - ٩ ــ المحلى (جلال الدين محمد بن أحمدبن إبراهيم) ت ١٩٤٤ :
 - مبدأ النيل على التحرير (دار الكتب ٣٨٠ جغرافياً) .
 - 1 النويري (شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب) ت ٨٣٣ه :
- نهاية الأرب فى فنون الأدب (من ج ۲۷ إلى ۳۰ دار الكتب ۶۹٥
 معلومات عامة).
 - ١١ ــ الوطواط الكتبي (محمد بن إبراهيم بن يحيي بن على) ت ٧١٨ :
- * مباهج الفكر ومناهج العبر \$ أجزاء (نسخة مصورة بدار الكتب برقم ٣٥٩ علوم طبيعية) .

(س) الكتب المطبوعة :

- ١ ابن تغرى بردى (جمال الدين أبو المحاسن يوسف ع ت ١٨٧٤ :
 - النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة .
- (طبعة دار الكتب حتى الجزء ١٢ ثم ج ١٣ تحقيق محمد فهيم شلتوت ، وطبعة كاليفورنيا ابتداء من حوادث سنة ١٨٥هـ) .
 - ٢ ابن أياس (أبو البركات محمد بن أحمد) ت ٩٣٠ :
- * كتاب تاريخ مصر المسمى « بدائع الزهور فى وقائع الدهور » ٣ أجزاء طبعة بولاق ١٣١٢ه ثم ج ٤ ، ج ٥ نشرها الدكتور محمد مصطفى (الطبعة الثانية).
 - ٣ ابن زنبل (أحمد الرمال) ت٩٦٠ه:
 - آخرة المماليك (نشر عباء المنعم عامر القاهرة ١٩٦٢م) .
 - ١٤ أبن مماتى (الأسعد بن مماتى الوزير الأيوبى) ت ٣٠٦هـ :

- * قوانين الدواوين (تحقيق عزيز سوريال عطيه القاهرة ١٩٤٣م) .
 - ابن بطوطة (عبد الله بن محمد بن إبراهيم اللواتى ثم الطنجى:
- * تحفة النظار في غرائب الأنصار وعجائب الاسفار (باريس ١٨٨٠م) .
 - ٦ ابن الحاج (أبو عبد الله محمد بن محمد) ت ٨٣٧ه :
 - * المدخل إلى الشرع الشريف (٤ أجزاء) القاهرة ١٩٢٩م.
 - ٧ ابن جبير:
 - ه رحلة ابن جبير (نشر الدكتور حسين نصار).
 - ٨ ابن شاهين الظاهري (غرس الدين بن خليل) ت٧٢٧ه :
 - * زبادة كشف الممالك وبيات الطرق والمسالك (باريس ١٨٩٤ م) .
 - ٩ ابن الجيعان (شرف الدين يحيي بن المقر) ت ٥٨٨٥ :
 - * التحفة السنية بأسماء البلاد المصرية (القاهرة ١٨٩٨م) .
 - ١٠ ـــ ابن دقماق (إبراهيم بن محمد بن أيدمر العلائي) ت ٨٠٩ ه :
- الانتصار اواسطة عقد الأنصار جع ، ج٥ (نشر فولر بولاق ١٣١٤ه) .
 - ١١ ابن أيبك الدوادار (أبو بكر بن عبد الله بن أيبك) :
- اللسر الفاخر في سيرة الملك الناصر « وهو الجزء التاسع من كنز الدرر »
 نشر رويمر القاهرة ١٩٦٠م .
- ۱۲ ابن الفرات (ناصر الدین محمد بن عبد الرحیم) ت ۸۰۷ه :
 الأجزاء من ۷ ۹ نشر د. قتسطنطین رزیق ونجلاء عز الدین بیروت
 ۱۹٤۲م .
 - ۱۳ ابن عبد الظاهر (محى الدين):
 - الألطاف الخفية من السيرة الشريفة السلطانية الملكية الأشرفية . أ
 الجزء الثالث نشر الكس موبرج ١٩٠٢م

- تشریف الأیام والعصور فی سیرة الملك المنصور .
 نشر د: مراد كامل القاهرة ۱۹۶۱م
- ١٤٠ -- ابن الوردي (سراج الدين أبو حفص عمر) ت ٧٥٠ ه :
- خريدة العجائب وفريدة الغرائب (القاهرة ۱۲۸۰) ه .
 - * تاريخ ابن الوردى القاهرة ١٢٨٥ ه.

١٥ - ابن ظهيرة:

- الفضائل الباهرة في محاسن مصر والقاهرة .
 نشر مصطفى السقا وكامل المهندس القاهرة ١٩٦٩ .
- ١٦ ابن الأخوة (محمد بن محمد بن أحمد القرشي) ت ٧٢٩ ه :
 معالم القربة في أحكام الحسبه (كبردج ١٩٣٧) م .
- ١٧ ابن خردذابة (أبو القاسم عبد الله بن عبد الله) ت ٣٠٠ ه :
 الممالك والممالك .
- ١٨ _ أبو الفداء (عماد الدين اسماعيل بن محمد بن عمر) ت ٧٣٧ه :
 - تقويم البلدان (باريس ١٨٤٠م) .
 - ١٩ البغدادي (عبد اللطيف بن محمد بن يوسف) :
- * الإفادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر نشر جوزيف هوايت ١٧٨٩م .
 - ٢٠ ــ السيوطي (جلال الدين عبد الرحمن) :
- ه حسن المحاضرة في تاريخ مصر والقاهرة (جزءان) نشر محمد أبو الفضل إبراهيم
 - ٢١ ــ السخاوي (محمد بن عبد الرحمن بن محمد بن أبي بكر) ت ٩٠٢ ه :
 - التبر المسبوك في ذيل السلوك (طبعة بولاق ١٨٩٦م).
 - ۲۲ السبكى (تاج الدين عبد الوهاب) ت ۷۷۱ ه :

- معيد النعم ومبيد النقم (القاهرة ١٩٤٨م) .
- ۲۳ ـ العبدرى (أبو عبد الله محمد بن محمد العبدرى الحيسى):
- وحلة العبدري (الرحلة المغربية نشر محمد الفاسي الرباط ١٩٦٨م).
 - ٢٤ العمرى (ابن فضل الله) :
- م مسالك الابصار في ممالك الابصار (الجزء الأول نشر أحمد زكى القاهرة المراد المرد ال
 - ٢٥ ــ القلقشندي (شهاب الدين أحمد بن على) ت ٨٢١ ه :
- * صبح الأعشى في صناعة الإنشا (١٤ جزءاً طبعة دار الكتب ١٩١٣م).
 - ٢٦ ــ المقريزي (تقي الدين أحمد بن على) ت ٨٥٤ :
- * إغاثة الأمة بكشف الغمة نشر د. محمد مصطفى زيادة ، د. جمال الدين الشيال ــ القاهرة ١٩٤٠م .
 - * المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والأثار (طبعة بولاق ١٢٧٠ه) .
- « السلوك لمعرفة دول الملوك (قام اللكتور محمد مصطفى زيادة بنشر الجزء الأول والثانى فى سنة أقسام وقام اللكتور سعيد عبد الفتاح عاشور بنشر بقية الكتاب » .
 - ٢٧ ــ التويري (شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب) ت ٧٣٧ :
 - * نهاية الأرب في فنون الأدب (طبعة دار الكتب حتى الجزء ١٨) .
 - ٢٨ ــ النابلسي (أبو عيان النابلسي الصفدي الشافعي) :
 - » تاريخ الفيوم وبلاده (القاهرة ١٨٩٨م) ·
 - ٢٩ ــ مقدمة ابن خلدون (عبد الرحمن بن محمد المغربي ت ٨٠٨ هـ) ﴿
 - القاهرة ١٩٣٠م
 - ٣ ــ « رحلة تافور في عالم القرن الخامس عشر »
 - ترجمة وتقديم الدكتور حسن حبشي (القاهرة ١٩٦٨م) .

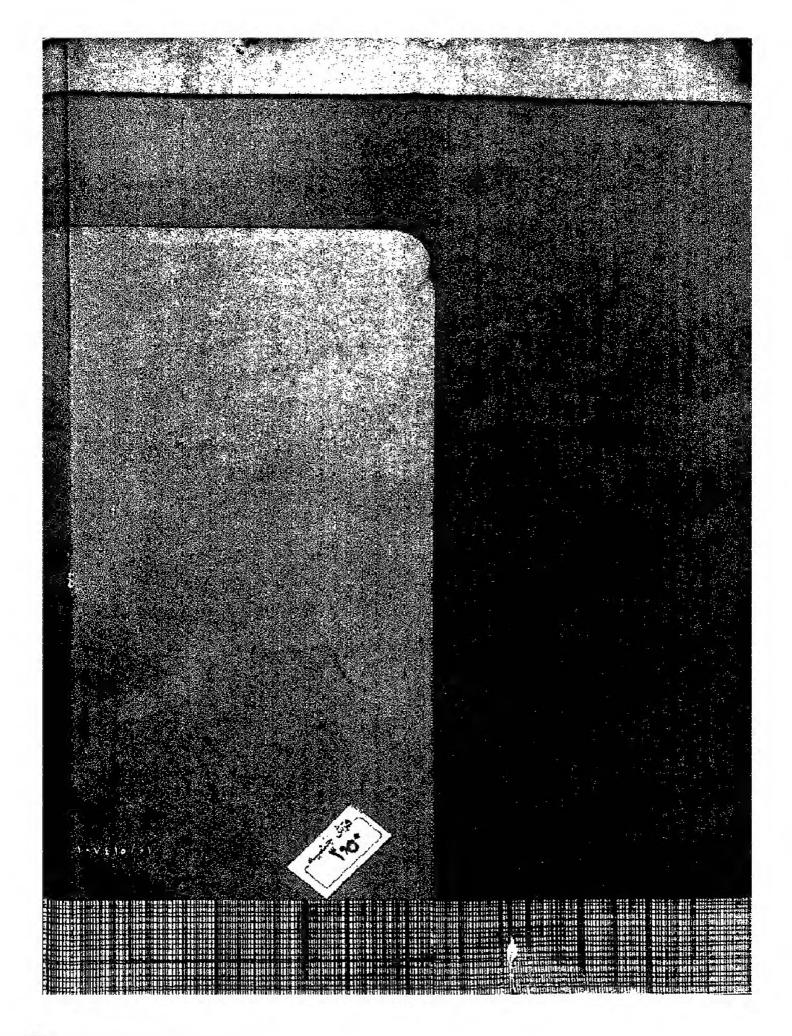
ثانياً _ المراجع العربية الحديثة :

- ١ ــــ أمين سامى : تقويم النيل ـــ القاهرة ١٩١٦م .
- ٧ ــ اللكتور جمال حمدان : شخصية مصر ــ ١٩٦٧ (دار الهلال) .
 - الدكتور حسنين ربيع : النظم المالية في مصر زمن الأيوبيين
 (جامعة القاهرة ١٩٦٤م) .
 - الدكتور حسين فوزى : سندباد مصرى (الطبعة الثانية)
 القاهرة ١٩٦٩م .
 - الدكتور سعيد عبد الفتاج حاشور :
- * المجتمع المصري في عصر سلاطين الماليك (القاهرة ١٩٦٢م) .
 - * العصر المماليكي في مصر والشام (القاهرة ١٩٦٥م) .
 - ٦ الدكتورة سيدة اسماعيل كاشف :
 - * مصر في عصر الاخشيديين (القاهرة ١٩٥٠م) .
 - * مصر في عصر الولاة (العدد ٢٤١ الألف كتاب).
- ٧ ــ اللكتور محمد عوض محمد : نهر النيل (ط. خامسة) القاهرة ١٩٦٣م .
 - ٨ ــ الدكتور محمود رزق سليم : النيل في عصر المماليك .
 - ٩ الدكتور محمد مصطفى زيادة :
 - * بعض ملاحظات جديدة في تاريخ دولة المماليك بمصر.
 - * مجلة كلية الآداب جامعة القاهرة مجلد ٤ ط ١٩٣٨م .

ثالثاً _ المراجع الأجنبية :

- 1. Cahen (C.) "Le régime des impots dans le Fayyum Ayyubidé". Arabica, iii (1956), PP: 8-30.
- 2. Dopp (P.H.): "L'Egypte au Commencement du quanzième siecle" (Le Caire 1950).
- 3. Lane poole (S.): "A history of Egypt in the Middle Ages" (London 1901).
- 4. Muir (W.): "The Mameluke, or slave dynasty of Egypt (Amesterdam 1968).
- 5. Popper (W.): "A history of Egypt". (2 Vols.) (California 1954).
- Quatre mére (M.): "Histoire des Sultans Mamlouks de L'Egypte".
 Vols.) (Paris 1837).
- Encyclopaedia of Islam.
 Art. Egypt, Al Nil, Kus, Assuan, Al Faywom and Art. Dumiat.

رقم الإيداع ١٩٧٨/٤٢٧٥ الترقيم الدولى ٤ -- ٢٤٧ -- ٢٤٧ -- ١SBN مهم عطابع دار المعارف (ج.م.ع.)



To: www.al-mostafa.com

To: www.al-mostafa.com